

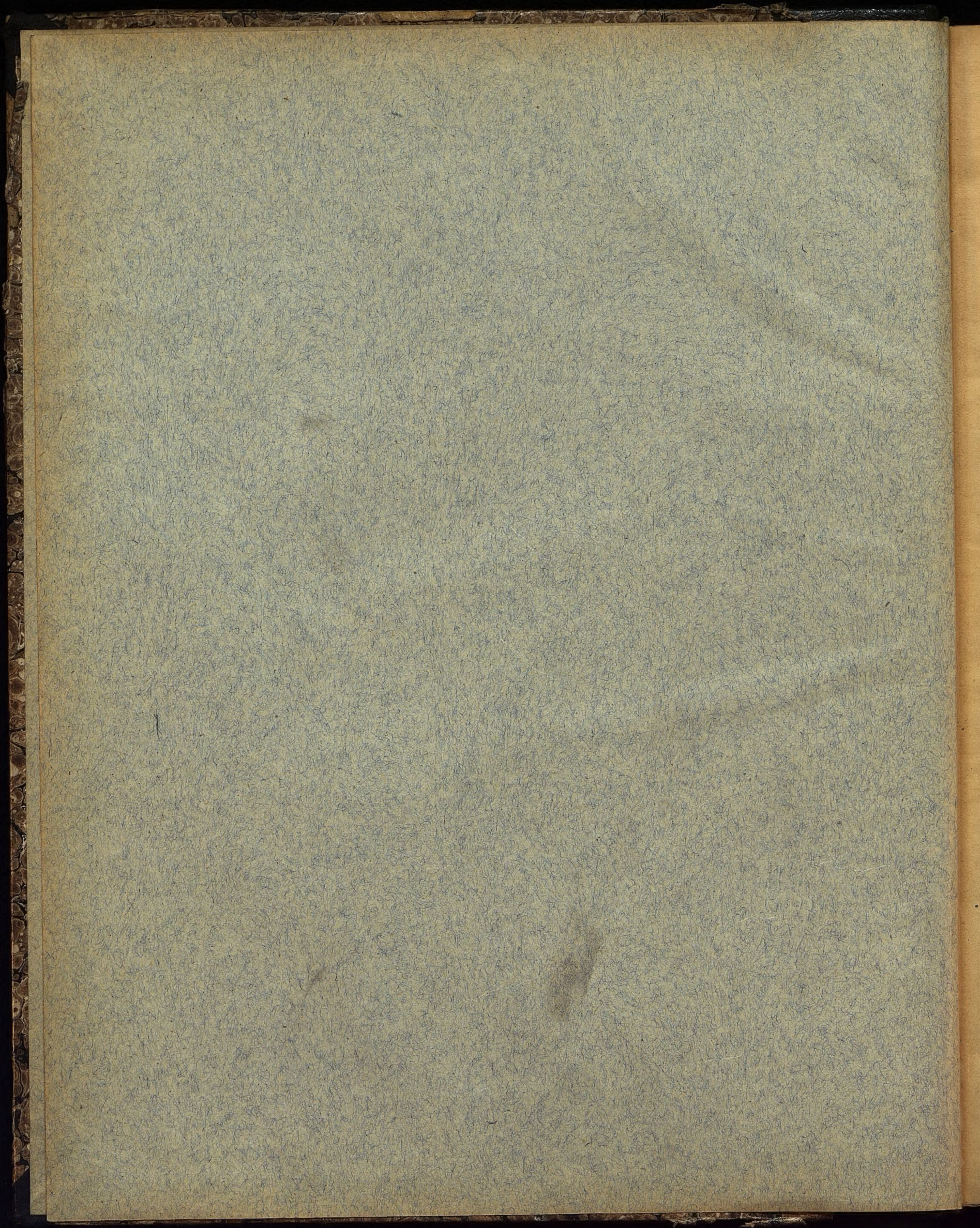


Отдѣленіе свѣти стацій

( 30 Іюл. 1914г.

~~№ 1429~~







551

дубл.

82  
1381

# ЛѢТОПИСИ НИКОЛАЕВСКОЙ ГЛАВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ,

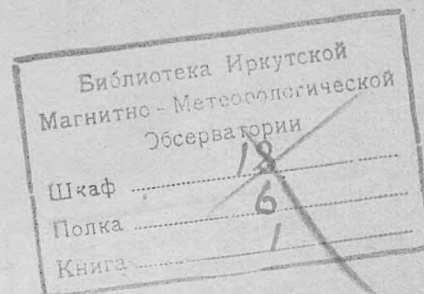
ИЗДАВАЕМЫЯ

М. РЫКАЧЕВЫМЪ,

Членомъ Императорской Академіи Наукъ и Директоромъ Николаевской Главной  
Физической Обсерваторіи.

1908 г.

Ч А С Т И I и II



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія товарищества „Общественная Польза“, Большая Подъяческая, № 39.  
1911.

Унв. 5053



Напечатано по распоряженію Николаевской Главной Физической Обсерваторіи.  
С.-Петербургъ, Май 1911 г. Директоръ *М. Рыкачевъ*.



# ЛѢТОПИСИ

## НИКОЛАЕВСКОЙ ГЛАВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ

### ОБСЕРВАТОРИИ,

ИЗДАВАЕМЫЯ

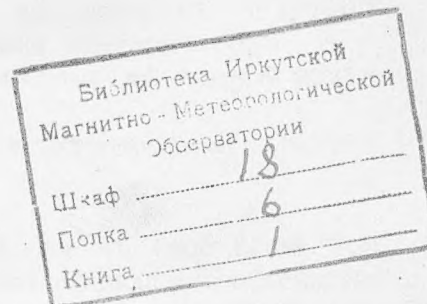
М. РЫКАЧЕВЫМЪ,

Членомъ Императорской Академіи Наукъ и Директоромъ Николаевской Главной  
Физической Обсерваторіи.

1908 г.

Ч А С Т Ь I.

Метеорологическія и магнитныя наблюденія станцій 1-го разряда,  
экстраординарныя наблюденія станцій 2-го разряда и наблюденія  
станцій 3-го разряда.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія товарищества „Общественная Польза“, Большая Подъяческая, № 39.  
1911.

Inv. 5053.



1. ПОДГОТОВКА

2. ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА

3. ПОДГОТОВКА

4. ПОДГОТОВКА

5. ПОДГОТОВКА

6. ПОДГОТОВКА

7. ПОДГОТОВКА

8. ПОДГОТОВКА

9. ПОДГОТОВКА

10. ПОДГОТОВКА



11. ПОДГОТОВКА

12. ПОДГОТОВКА

13. ПОДГОТОВКА



## Предисловіе.

Лѣтописи Николаевской Главной Физической Обсерваторіи за 1908 г. состоятъ, какъ и въ предшествующіе годы, изъ двухъ частей.

Часть I, озаглавленная: «Метеорологическія и магнитныя наблюденія станцій 1-го разряда, экстраординарныя наблюденія станцій 2-го разряда и наблюденія станцій 3-го разряда», содержитъ:

I. Наблюденія Константиновской Магнитной и Метеорологической Обсерваторіи въ Павловскѣ, опубликованныя полностью за каждый часъ.

II. Ежемѣсячныя и годовыя среднія изъ экстраординарныхъ срочныхъ наблюденій Николаевской Главной Физической Обсерваторіи въ С.-Петербургѣ и ежемѣсячныя и годовые выводы изъ ежечасныхъ данныхъ направленія и скорости вѣтра и изъ ежечасныхъ данныхъ количества и продолжительности осадковъ.

III. Ежемѣсячныя и годовыя среднія величины за каждый часъ по метеорологическимъ и магнитнымъ наблюденіямъ Екатеринбургской Обсерваторіи.

IV. Наблюденія надъ продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя на 103 станціяхъ 2-го разряда въ 1908 г., и перечень наблюденій по самопишущимъ приборамъ, а также другихъ экстраординарныхъ наблюденій (надъ температурой почвы на разныхъ глубинахъ, надъ испареніемъ воды, надъ солнечной радіаціей, надъ видомъ и движеніемъ облаковъ и др.), произведенныхъ на станціяхъ того же разряда въ означенномъ году.

V. Наблюденія надъ атмосферными осадками, грозами, снѣговымъ покровомъ и надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ, произведенныя 2269 станціями 2-го и 3-го разрядовъ, а именно: наблюденія надъ осадками 1964 станцій, надъ грозами — 981 станція, надъ снѣговымъ покровомъ — 1395 станцій и надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ 1400 станцій.

VI. Наблюденія надъ плотностью снѣгового покрова за 5 зимъ 1903/4—1907/8 гг., произведенныя на 51 станціи 2-го и 3-го разрядовъ.

Каждый изъ этихъ отдѣловъ снабженъ особымъ введеніемъ, въ которомъ подробно описаны какъ способы наблюденій и ихъ вычисленій, такъ и установка инструментовъ.

Въ изданіи наблюденій надъ атмосферными осадками и грозами введены нѣкоторыя измѣненія, которыя указаны въ введеніи къ соотвѣтственному отдѣлу.

Часть II, озаглавленная: «Метеорологическія наблюденія по международной системѣ станцій 2-го разряда въ Россіи», раздѣлена на два выпуска.

Въ 1-мъ выпускѣ II части помѣщены:

1) Ежемѣсячныя и годовые выводы изъ наблюденій, произведенныхъ въ 1908 г. въ три срока: 7 ч. у., 1 ч. д. и 9 ч. в. на 689 станціяхъ 2-го разряда и 1-го разряда (въ обсерваторіяхъ), съ введеніемъ къ нимъ, специальными замѣчаніями объ отдѣльныхъ станціяхъ и свѣдѣніями объ ихъ положеніи и ихъ инструментахъ.

2) Свѣдѣнія о послѣднемъ морозѣ и послѣднемъ снѣгѣ въ первомъ полугодіи, о первомъ морозѣ и первомъ снѣгѣ во второмъ полугодіи 1908 г.



3) Сравнительныя наблюденія надъ температурою и влажностью воздуха по инструментамъ съ различной установкой и надъ осадками по дождемѣрамъ различныхъ типовъ, произведенныя на нѣкоторыхъ станціяхъ II разряда въ 1908 г.

4) Списокъ періодическихъ изданій, въ которыхъ печатаются наблюденія русскихъ метеорологическихъ станцій.

Во 2-мъ выпускѣ II части напечатаны полностью ежедневныя наблюденія за всѣ три срока за 1908 г. 60 избранныхъ станцій 2-го разряда изъ числа тѣхъ, для которыхъ выводы помѣщены въ 1-мъ выпускѣ. Сверхъ того, на средства Лѣснаго Департамента, тоже полностью, напечатаны ежедневныя наблюденія 6 станцій опытныхъ лѣсничествъ за 1908 г.

Подробности объ организации всего дѣла по собиранію Обсерваторіями матеріаловъ, вошедшихъ въ этотъ томъ Лѣтописей, а также о состояніи сѣти, помѣщены въ Отчетѣ по Николаевской Главной Физической Обсерваторіи за 1908 г.

Магнитныя и метеорологическія наблюденія Иркутской Обсерваторіи, подробныя наблюденія въ три срока, произведенныя на станціяхъ 2-го разряда сѣти Иркутской Обсерваторіи за 1908 г., и нѣкоторые результаты обработки записей барографовъ и термографовъ этихъ станцій за тотъ же годъ—будутъ изданы въ Иркутскѣ, подъ редакціей директора Иркутской Обсерваторіи А. В. Вознесенскаго.

Директоръ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи

**М. Рыкачевъ.**

Май 1911 г.

---



# ОГЛАВЛЕНИЕ ПЕРВОЙ ЧАСТИ.

## Предисловіе.

### I. Наблюдения Константиновской Магнитной и Метеорологической Обсерватории в г. Павловск за 1908 г.

	Страница.
Введение . . . . .	I
Общая замѣчанія о наблюденияхъ . . . . .	I
Спеціальныя замѣчанія относительно нормальныхъ наблюдений и ихъ обработки . . . . .	II
1. Астрономическія наблюдения . . . . .	II
а) Опредѣленіе времени . . . . .	II
б) Опредѣленіе азимута мѣръ для абсолютныхъ измѣреній склоненія . . . . .	II
2. Наблюдения по программѣ станцій II-го разряда . . . . .	III
3. Контрольныя и дополнительныя наблюдения . . . . .	III
4. Самопишущіе приборы . . . . .	V
5. Абсолютныя магнитныя наблюдения . . . . .	V
6. Непосредственныя варіаціонныя магнитныя наблюдения . . . . .	VI
7. Магнитографъ . . . . .	VII
8. Земные токи . . . . .	VIII
9. Атмосферное электричество . . . . .	VIII
10. Магнитные нормальные дни . . . . .	VIII
11. Актинометрическія наблюдения . . . . .	VIII

#### Приложение I.

Таблица 1. Среднія нормальныя положенія варіаціонныхъ приборовъ . . . . .	IX
Таблица 2. Нормальныя положенія магнитографа, отличающіяся отъ среднихъ за мѣсяць . . . . .	IX
Таблица 3. Среднія разности между срочными показаніями магнитометровъ и магнитографовъ и ихъ среднія отклоненія отъ отдѣльныхъ разностей . . . . .	IX

#### Приложение II.

Абсолютныя опредѣленія магнитныхъ элементовъ и нормальныя положенія варіаціонныхъ приборовъ подземнаго павильона . . . . .	X—XI
--	------

#### Приложение III.

Суточный ходъ магнитныхъ элементовъ по нормальнымъ днямъ . . . . .	XII—XIII
--	----------

#### Приложение IV.

Напряженіе солнечной радіаціи . . . . .	XIV—XVI
---	---------

#### Приложение V.

Наблюдения надъ облаками . . . . .	XVII
1) Высота облаковъ . . . . .	XVII
2) Направленіе и относительная скорость движенія облаковъ, опредѣленныя съ помощью нефоскопа . . . . .	XVIII—XXIII

## Т а б л и ц ы.

Наблюдения въ Павловскѣ по программѣ станцій II разряда . . . . .	1— 6
Контрольныя и дополнительныя наблюдения . . . . .	7— 10
Наблюдения надъ температурою почвы . . . . .	11— 17
Результаты метеорологическихъ самопишущихъ приборовъ . . . . .	18— 82
Барографъ Гаслера . . . . .	18— 24
Термографъ Фуса . . . . .	25— 31
Выводы барографа и термографа . . . . .	32— 33

## Страница.

Гигрографъ Рихара: абсолютная влажность . . . . .	34— 40
"    "    относительная влажность . . . . .	41— 47
Выводы абсолютной и относительной влажности . . . . .	48— 49
Выводы омбро-атмографа и гелиографа . . . . .	82
Анемографъ Рорданца . . . . .	50— 63
Омбро-атмографъ Рорданца . . . . .	64— 75
Гелиографъ . . . . .	76— 81
Выводы омбро-атмографа и гелиографа . . . . .	82
Результаты магнитографа . . . . .	83—108
Склоненіе . . . . .	83— 89
Горизонтальная составляющая . . . . .	90— 96
Вертикальная составляющая . . . . .	97—103
Выводы . . . . .	104—108

### II. Наблюдения Николаевской Главной Физической Обсерваторіи в С.-Петербургѣ за 1908 г.

Введение . . . . .	I
Общая замѣчанія о наблюденияхъ . . . . .	I
Атмосферное давленіе . . . . .	II
Температура и влажность воздуха . . . . .	III
Вѣтеръ . . . . .	IV
Осадки . . . . .	IV
Наблюдения надъ колебаніями уровня Невы . . . . .	VII
Личный составъ . . . . .	VIII

## Т а б л и ц ы.

Мѣсячныя выводы изъ наблюдений . . . . .	
Термометръ лучеиспусканія. Крайнія температуры воздуха и поверхности почвы. Почвенные термометры. Анемографъ. Максимальная интенсивность осадковъ. Снѣговой покровъ. Лимниграфъ . . . . .	1
Анемографъ Фрейберга—Рихара . . . . .	2—3
Омбрографъ Рорданца . . . . .	4—5

### III. Наблюдения Магнитно-Метеорологической Обсерваторіи в Екатеринбургѣ за 1908 г.

Введение . . . . .	I
I. Астрономическія наблюдения . . . . .	I
II. Метеорологическія наблюдения . . . . .	II
а) Атмосферное давленіе . . . . .	II
б) Поправки термометровъ . . . . .	III
в) Температура и влажность воздуха . . . . .	IV
г) Испареніе . . . . .	V
д) Атмосферные осадки . . . . .	V
е) Вѣтеръ . . . . .	VI
ж) Температура почвы . . . . .	VI
з) Гелиографъ . . . . .	VII
и) Подъемы змѣевъ и воздушныхъ шаровъ . . . . .	VII
III. Магнитныя наблюдения . . . . .	VII
А) Абсолютныя измѣренія . . . . .	VII
Б) Магнитныя варіаціонныя приборы . . . . .	VII
а) Магнитометры . . . . .	VII
б) Магнитографъ . . . . .	VIII
в) Нормальныя положенія варіаціонныхъ приборовъ . . . . .	VIII
г) Однонитные приборы . . . . .	VIII
д) Двунитные приборы . . . . .	IX
е) Лойдовы вѣсы . . . . .	X
Таблицы . . . . .	2—20



IV. Наблюдения надъ солнечнымъ сіяніемъ и перечень наблюдений по самопишущимъ приборамъ, а также другихъ экстраординарныхъ наблюдений, произведенныхъ на станціяхъ II разряда въ 1908 г.

	Страница.
Введение . . . . .	I
Приложение I. Списокъ доставленныхъ въ Николаевскую Главную Физическую и подвѣдомственныхъ ей Обсерваторіи наблюдений надъ продолжительностью солнечнаго сіянія за 1908 г., не использованныхъ въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей . . . . .	IV
Приложение 2. Списокъ доставленныхъ въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію и подвѣдомственныхъ ей Обсерваторіи записей самопишущихъ приборовъ за 1908 г. . . . .	VI
Приложение 3. Списокъ дополнительныхъ наблюдений станцій II разряда за 1908 годъ . . . . .	VIII
Наблюдения надъ продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя въ 1908 г. . . . .	XIII
Замѣчанія объ отдѣльныхъ станціяхъ . . . . .	
Принятыя въ 1908 г. поправки къ вычисленной для теоретическаго горизонта возможной продолжительности солнечнаго сіянія, выраженныя въ часахъ . . . . .	XVII
Алфавитный списокъ станцій, наблюдения которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ помѣщены въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей . . . . .	XIX
Таблицы продолжительности солнечнаго сіянія за 1908 г. . . . .	1—51
V. Наблюдения надъ атмосферными осадками, грозами, вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ въ 1908 г. и надъ снѣговымъ покровомъ зимою 1907—1908 гг. . . . .	
Общее введение . . . . .	I

Исправленія въ алфавитномъ списокѣ станцій за 1907 г. . . . .	III
Алфавитный списокъ губерній и областей . . . . .	IV
Алфавитный списокъ станцій . . . . .	V—XXXIX
Введение къ наблюдениямъ надъ атмосферными осадками . . . . .	I
Замѣчанія къ наблюдениямъ . . . . .	IV
Замѣчанія къ наблюдениямъ за прежніе годы . . . . .	XI
Исправленія въ выводахъ за 1908 и 1907 гг. . . . .	XII
Числовыя таблицы . . . . .	1—67
Введение къ наблюдениямъ надъ грозами . . . . .	I—II
Числовыя таблицы . . . . .	1—10
Введение къ наблюдениямъ надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ . . . . .	I
Исправленія въ числовыхъ таблицахъ за 1908 и прежніе годы . . . . .	II
Числовыя таблицы . . . . .	1—26
Введение къ наблюдениямъ надъ снѣговымъ покровомъ . . . . .	I
Замѣчанія къ наблюдениямъ . . . . .	III
Исправленія въ выводахъ за зимы 1907/8 и 1906/7 гг. . . . .	VI
Числовыя таблицы . . . . .	1—27
VI. Наблюдения надъ плотностью снѣгового покрова за 5 зимъ 1903/4—1907/8 гг., произведенныя на 51 станціи II-го и III-го разрядовъ. . . . .	
Предисловіе . . . . .	I
Введение къ наблюдениямъ . . . . .	II
Перечень станцій по группамъ . . . . .	VI
Замѣчанія къ наблюдениямъ . . . . .	VII
Объясненія къ числовымъ таблицамъ . . . . .	IX
Алфавитный списокъ станцій . . . . .	X
Числовыя таблицы . . . . .	1—41



# О П Е Ч А Т К И.

---

## Лѣтописи за 1897 г., часть I.

Наблюденія надъ температурою поверхности земли, температурою почвы на разныхъ глубинахъ, испареніемъ воды въ тѣни и продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя въ 1897 г. на станціяхъ II-го разряда въ Россійской Имперіи.

Стр.	Халила.	Напечатано:	Должно быть:
96	Декабрь $\frac{A}{B}$ . 100 . . . . .	83	8







# Наблюдения Константиновской Магнитной и Метеорологической Обсерватории въ г. Павловскѣ за 1908 годъ.

Широта 59°41'; долгота 30°29' къ востоку отъ Гринвича. Высота цоколя главнаго зданія 35.9 метра.

## ВВЕДЕНИЕ.

Настоящія наблюдёнія составляютъ продолженія печатаемыхъ ежегодно, начиная съ 1878 года, подробныхъ метеорологическихъ и магнитныхъ наблюдёній по программѣ, хотя мѣнявшейся сообразно требованіямъ времени, но все же оставшейся однородной. Введенныя же съ 1902 года въ программу Константиновской Обсерваторіи наблюдёнія надъ метеорологическими элементами въ разныхъ слояхъ атмосферы помощью змѣевъ и шаровъ-зондовъ составляютъ задачу основаннаго при Константиновской Обсерваторіи особаго Отдѣленія для изслѣдованія разныхъ слоевъ атмосферы и печатаются полностью со всѣми касающимися ихъ объясненіями въ особомъ изданіи Обсерваторіи: „Константиновская Обсерваторія. Изслѣдованіе атмосферы“. Производимыя по международному соглашенію въ опредѣленные дни наблюдёнія надъ разными слоями атмосферы печатаются въ Страсбургѣ въ международномъ изданіи: „Publication de la Commission Internationale pour l'Aérostation Scientifique“, составляемомъ подъ редакціею предсѣдателя этой коммисіи.

Личный составъ. Завѣдывающимъ Обсерваторіею и магнитными наблюдёніями состоялъ В. Х. Дубинскій, старшимъ наблюдателемъ и завѣдывающимъ метеорологическими наблюдёніями—С. И. Савиновъ; младшими наблюдателями состояли: Д. Ф. Нездуровъ, Е. А. Кучинскій и М. М. Рыкачевъ; вычислителями числились: В. И. Кучинская и А. З. Маторный; механикомъ и смотрителемъ—Т. С. Доморощевъ; его помощникомъ—Ф. И. Пѣтуховъ.

Отпуски и командировки имѣли слѣдующія лица: С. И. Савиновъ съ 5-го іюня (здѣсь, какъ и вездѣ въ Лѣтописяхъ, Новый стиль) по 15 іюля; М. М. Рыкачевъ съ 20 іюня по 20 іюля; В. И. Кучинская съ 20 іюня по 20 іюля; Е. А. Кучинскій съ 25 іюня по 8 сентября; Д. Ф. Нездуровъ съ 5 августа по 5 сентября; В. Х. Дубинскій съ 2 сентября по 28 ноября; А. З. Маторный съ 8 сентября по 8 октября; Д. Ф. Нездуровъ съ 22 октября по 2 ноября.

М. М. Рыкачевъ въ теченіе своего отпуска производилъ изслѣдованія надъ вліяніемъ моря на разные метеорологическіе элементы, главнымъ образомъ на влажность и температуру воздуха; Е. А. Кучинскій въ теченіе своего отпуска произвелъ рядъ магнитныхъ наблюдёній въ 20 пунктахъ Балтійскаго побережья; Д. Ф. Нездуровъ во время своего отпуска осматрѣлъ по порученію Николаевской Главной Физической Обсерваторіи 4 метеорологическихъ станціи 2-го разряда; С. И. Савиновъ былъ командированъ въ Екатеринбургскую и Иркутскую Обсерваторіи для сравненія барометровъ и магнитныхъ приборовъ этихъ Обсерваторій съ барометромъ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи и съ магнитными приборами Константиновской Обсерваторіи. Для той-же цѣли В. Х. Дубинскій былъ командированъ въ Обсерваторіи въ Стокгольмѣ, Упсалѣ, Родесгоу (близъ Копенгагена), Кью, Берлинѣ, Потсдамѣ и Краковѣ.

## Общія замѣчанія о наблюдёніяхъ.

По прежнему магнитныя наблюдёнія велись подъ непосредственнымъ руководствомъ завѣдывающаго Обсерваторіею В. Х. Дубинскаго, а метеорологическіе—подъ руководствомъ старшаго наблюдателя С. И. Савинова. Большая часть, какъ метеорологическихъ, такъ и магнитныхъ наблюдёній велась по тѣмъ же приборамъ и по тѣмъ же методамъ, какъ и въ концѣ предшествующаго года.

М. Рыкачевъ.



# Спеціальныя замѣчанія относительно нормальныхъ наблюдений и ихъ обработки.

## 1. Астрономическія наблюденія.

### а) Опредѣленіе времени.

Опредѣленіе времени производилось, какъ и въ предшествующіе годы, помощью теодолита Гильдебранда А, установленнаго на южномъ столбѣ астрономической комнаты. Эти опредѣленія дѣлались главнымъ образомъ непосредственно послѣ или до опредѣленія азимута нашихъ миръ. Въ остальное время для опредѣленія поправокъ нашихъ хронометровъ мы пользовались, какъ и въ предшествующіе годы, телефономъ, въ которомъ, при соединеніи его съ Пулковской Астрономической Обсерваторіей, слышны контакты часовъ, которые въ Пулковѣ ежедневно регулируются и поправки которыхъ потому рѣдко превышаютъ одну секунду.

### б) Опредѣленіе азимута миръ для абсолютныхъ измѣреній склоненія.

Для опредѣленія азимута миръ непосредственно помощью азимута Полярной звѣзды ( $\alpha$  Ursae minoris) служилъ тотъ же теодолитъ Гильдебранда А.

Азимутъ Южной миры опредѣлялся непосредственно по Полярной Звѣздѣ, а нашей отдаленной т. н. Полевой миры, по углу между нею и Южной мирой. На основаніи опредѣленій въ отчетномъ году для азимутовъ этихъ миръ получены слѣдующія величины:

1908 г.	Азимутъ полевой миры со столба большого павильона.	Азимутъ южной миры.	Наблюдатель.
18 марта . . . .	179° 59' 35."6	180° 0' 0."6	Дубинскій.
19 марта . . . .	35. 7	2. 2	"
29 іюля . . . . .	34. 0	2. 4	"
Среднее . . . .	179° 59' 35."1 $\pm$ 0."7	180° 0' 1."7 $\pm$ 0."7	—

Полученная для азимута нашей главной-полевой-миры въ отчетномъ году величина мало отличается отъ средней за все время наблюденія: 179° 59' 34."5. Если включить и эти три наблюденія въ серію произведенныхъ раньше, то получится всего 32 наблюденія, которые въ среднемъ дають для азимута полевой миры съ центра южнаго столба астрономической комнаты Большого павильона для абсолютныхъ магнитныхъ наблюденій величину:

$$179^{\circ} 59' 34."6 \pm 1."1$$

При опредѣленіяхъ азимута въ отчетномъ году, какъ это дѣлалось и прежде, горизонтальная ось трубы не только перекидывалась черезъ Зенитъ, но и перекладывалась въ цапфахъ; кромѣ того, посрединѣ каждаго опредѣленія, переставлялся горизонтальный кругъ приблизительно на  $\frac{1}{4}$  оборота; при каждомъ новомъ положеніи вертикальнаго круга дѣлались на полярную звѣзду двѣ наводки, а до и послѣ этихъ наводокъ дѣлались наводки на южную миру. Опредѣленіе угла между полевой и южной мирой производилось всегда до и послѣ опредѣленія азимута по полярной звѣздѣ, въ тотъ же день или въ ближайшіе смежные дни, при томъ при тѣхъ же положеніяхъ круга, какъ и при опредѣленіи азимута.

Въ виду того, что изъ наблюденій со столба въ большомъ абсолютномъ павильонѣ несомнѣнно явствуетъ, что въ предѣлахъ одной секунды азимутъ полевой миры не мѣняется, мы для азимута полевой миры со столба малаго павильона, въ которомъ произведены всѣ помѣщенные далѣе въ таблицахъ наблюденія надъ склоненіемъ, приняли величину азимута, выведенную на основаніи спеціально для этой цѣли произведенныхъ наблюденій въ 1905—1907 г.г. (См. Лѣтописи 1905 г., ч. I, введ., стр. V, 1906 г., стр. II и 1907 г., стр. III), т. е.

$$179^{\circ} 57' 36.".$$

В. Дубинскій.







Для пополненія тѣхъ изслѣдованій, которыя дѣлались въ С.-Петербургѣ въ Гл. Физ. Обсерваторіи съ будками англійскаго типа, съ декабря 1907 г. въ Павловскѣ дѣлались срочные отсчеты въ такой будкѣ; высота термометровъ надъ поверхностью земли—2 м. Сверхъ того дѣлались испытанія съ будкой подобнаго же типа, но съ жалюзіи изъ парусины (разборная защита, устроенная по плану наблюдателя Д. Ф. Нездюрора для путешествій).

Наблюденія надъ температурой почвы напечатаны на стр. 11—17. Для глубинъ 5 и 10 сант. въ песокъ употреблены колѣпчатые термометры безъ оправъ. Сравнительныя наблюденія по термометрамъ формы, предложенной Г. Б. Шукевичемъ, были закончены.

Наблюденія надъ облаками напечатаны въ прежнемъ объемѣ. Видъ облаковъ и направленіе движенія въ срочные часы даны на стр. 7—9 (направленіе означено обычными числами: 32—N, 24—W и т. д.) Наблюденія надъ направленіемъ движенія, относительной скоростью и высотой облаковъ, сдѣланныя помощью нефоскоповъ и фототеодолитовъ, напечатаны въ приложеніи V къ Введенію.

Въ теченіе 1908 г. продолжались вечернія опредѣленія высоты облаковъ помощью свѣтового луча электрическаго прожектора.

Испаренія дерна въ естественныхъ условіяхъ наблюдалось по испарителямъ двоякаго рода: 1) съ двойнымъ дномъ, что позволило излишку дождевой воды просачиваться сквозь помѣщенные въ испаритель пробы почвы, 2) безъ двойного дна. Сравненія этого рода были начаты въ августѣ 1907 г. и показали, что существенной разницы въ количествѣ испаренія изъ испарителей того или другого рода не замѣчается. Ежедневныя количества испаренія дерна, опредѣленные въ среднемъ изъ данныхъ по двумъ сплошнымъ испарителямъ, напечатаны на стр. 8 за май, іюнь и іюль. Данные за августъ и сентябрь не напечатаны, такъ какъ вслѣдствіе частыхъ и обильныхъ дождей было затруднительно съ достаточной точностью измѣрить испареніе. Числа на стр. 8, отмѣченные знакомъ \*, получены изъ данныхъ атмографа (испареніе воды въ чашкѣ въ защитѣ) приведенныхъ помощью добавочнаго множителя къ условіямъ испаренія дерна.

Въ приложеніи IV къ Введенію напечатаны наблюденія надъ напряженіемъ солнечной радіаціи, сдѣланныя по компенсаціоннымъ приборамъ Онгстрема №№ 42, 79 и 89. Изъ многочисленныхъ сравненій этихъ приборовъ между собой опредѣлены отношенія ихъ показаній, и всѣ данныя отнесены къ № 79. Всего за отчетный годъ было 74 дня съ актинометрическими наблюденіями; было сдѣлано 1697 отдѣльныхъ измѣреній, распределенныхъ на 335 группъ. Число дней, отдѣльныхъ измѣреній и группъ по мѣсяцамъ было таково:

	Янв.	Фев.	Мартъ.	Апр.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Авг.	Сент.	Окт.	Нояб.	Дек.	Годъ.
Дней . . . . .	2	1	15	8	7	10	11	2	4	10	4	—	74
Отд. измѣреній . . .	17	3	628	134	114	238	206	37	53	178	29	—	1697
Группъ . . . . .	4	1	126	28	24	46	42	6	12	39	7	—	335

Въ упомянутомъ приложеніи IV къ Введенію даны величины радіаціи для каждой группы, при чемъ указано время (истинное), высота солнца надъ горизонтомъ и состояніе неба. Для опредѣленія высотъ солнца служатъ подробныя таблицы, составленныя слѣдующимъ образомъ: для склоненій солнца— $23\frac{1}{2}^{\circ}$ ,  $-23^{\circ}$ ,  $-22^{\circ}$ ... $0^{\circ}$ ... $22^{\circ}$ ,  $23^{\circ}$ ,  $23\frac{1}{2}^{\circ}$  были вычислены для широты Обсерваторіи высоты солнца отъ полуденнаго положенія до горизонта черезъ каждый часъ (около полудни и около горизонта черезъ  $\frac{1}{2}$  часа и чаще); по этимъ даннымъ построенъ графикъ, состоящій изъ 49 кривыхъ, выражающихъ для каждого градуса склоненія зависимость высоты солнца отъ времени дня; съ этихъ кривыхъ были сняты и расположены въ таблицы высоты солнца для разныхъ его склоненій (черезъ  $1^{\circ}$ ) и для каждыхъ двухъ минутъ времени. Зная истинное время и склоненіе солнца, относящіяся къ группѣ актинометрическихъ измѣреній, простымъ интерполированіемъ опредѣляемъ по этимъ таблицамъ соответствующую высоту солнца.

Было обращено особое вниманіе на миллиамперметры, служащіе при наблюденіяхъ по компенсаціоннымъ приборамъ. Оказалось, что одинъ изъ имѣющихся экземпляровъ амперметра Сименса и Гальске имѣли свои поправки приблизительно на 1% (что даетъ разницу въ вычисляемыхъ величинахъ радіаціи на 2%) за время около 2-хъ лѣтъ. Это постоянство было принято въ расчетъ при вычисленіи наблюденій 1908 г.

Въ теченіе отчетнаго года были сдѣланы многочисленныя сравненія между имѣющимися приборами. Сверхъ того былъ провѣренъ компенсаціонный приборъ № 114, приобретенный гр. И. Д. Морковымъ для Обсерваторіи въ Нижнемъ Ольчедаевѣ. Изъ сравненій прибора № 79 съ дифференціальнымъ пиргелиометромъ Онгстрема-Хвольсона, служащимъ „нормальнымъ“ со времени начала правильныхъ актинометрическихъ наблюденій въ Павловскѣ, оказалось, что въ среднемъ за три года (съ іюля 1906 по іюнь 1909) разница между № 79 и дифференціальнымъ менѣе 1%. Это позволяетъ пользоваться № 79, какъ нормальнымъ безъ нарушенія связи съ прежними годами актинометрическихъ наблюденій.



#### 4. Самопишущіе приборы.

Попрежнему были въ дѣйствиі слѣдующіе самопишущіе приборы, отмѣчавшіе измѣненія, происходящія въ главнѣйшихъ метеорологическихъ элементахъ.

*Атмосферное давленіе:* 1) Барографъ Вильда-Гаслера (ежечасныя, среднія и крайнія данныя напечатаны на стр. 18—24 и 32—33). 2) и 3) Барографы Шпрунга и Ришара (записи служили для контроля и пополненія пропусковъ въ дѣйствиі 1-го прибора).

*Температура воздуха и почвы.* 1) Термографъ Фуса съ вентиляціей и съ суточнымъ ходомъ (данныя помѣщены на стр. 25—33). 2) То же съ недѣльнымъ оборотомъ барабана (запасный). 3) и 4) Термографы Ришара, примененные для измѣренія температуры почвы на глубинахъ 5 и 10 сант. (записи не обрабатывались).

*Влажность воздуха.* 1) Гигрографъ Ришара съ суточнымъ оборотомъ (данныя помѣщены на стр. 34—49). 2) Малый гигрографъ Ришара (запасный).

*Направленіе и скорость вѣтра.* 1) Анемографъ Рорданца I (данныя помѣщены на стр. 50—63).—2) Анемографъ Рорданца II (запасный).

*Осадки и испареніе* 1) Омбро-атмографъ Вильда Рорданца (результаты помѣщены на стр. 64—75 и 82), 2) малый омбрографъ Рорданца (запасный).

*Продолжительность сіянія солнца.* 1) Гелиографъ Кемпбеля (результаты помѣщены на стр. 76—92). 2) Гелиографъ Величко (запасный).

*Грозы.* Попрежнему дѣйствовалъ съ апрѣля по октябрь грозоотмѣтчикъ Попова.

*Замѣчанія.* Въ концѣ года былъ произведенъ ремонтъ *барографа Шпрунга*: обточены оси, вычищены пожи, замѣнены новыми стершіяся части (винты съ остріями). Въ маѣ были замѣнены новыми нижнія части столбовъ будки, въ которой помѣщаются *термографы Фуса*. Въ іюлѣ были вновь никелированы трубки большого *термографа Фуса*.

#### 5. Абсолютныя магнитныя наблюденія.

Абсолютныя магнитныя наблюденія производились въ маломъ (временномъ) павильонѣ близъ пруда.

Для *склоненія* служилъ деклинаторъ, установленный въ 1896 г. (см. Введеніе къ Лѣтописямъ 1896 г. ч. I, стр. II). Для опредѣленія астрономическаго меридіана служила Полевая мира, для азимута которой въ теченіе всего года принималась величина:

$$179^{\circ}57'36''$$

Нейзильберовая нить, толщиною въ 0.06 мм., которая служитъ для подвѣса магнитовъ съ 1905 года, продолжала раскручиваться въ ту же сторону, въ которую она раскручивалась и раньше; всего въ 1908 г. нить раскрутилась на 7.°5. Передъ каждымъ наблюденіемъ склоненія крученіе нити почти уничтожалось.

*Горизонтальное напряженіе* опредѣлялось, попрежнему, по однопитному теодолиту Вильда-Фрейберга, описанному въ Mémoires de l'Acad. Imp. des Sciences de St. Pétersb., VII Sér., Tome XXXVI, № 1, 1888, въ статьѣ: „Neuer magnetischer Unifilartheodolith von H. Wild“.

Магнитный моментъ магнита • уменьшился съ 1907 на 1908 годъ на 0.080%, а магнита •• на 0.032%. Оба магнита въ теченіе 1908 года очень сильно измѣнили свои магнитные моменты, особенно первый магнитъ. Обратимся къ таблицѣ измѣненія магнитныхъ моментовъ за періодъ 1888—1905 (см. Введ. 1904 г. стр. XIV) и дополнимъ ее слѣдующею:

	Магнитъ •			Магнитъ ••		
	Среднее годовое знач. магн. мом.	Измѣненіе за годъ.	Измѣненіе за годъ въ %.	Среднее годовое знач. магн. мом.	Измѣненіе за годъ.	Измѣненіе за годъ въ %.
1905 г. . .	94496×100	—	—	96111×100	—	—
1906 „ . .	94481	15×100	0.016	96101	10×100	0.010
1907 „ . .	94466	15	0.016	96095	6	0.006
1908 „ . .	94390	76	0.080	96064	31	0.032

Изъ пополненной такимъ образомъ таблицы измѣненія магнитныхъ моментовъ магнитовъ нашего теодолита видно, что магнитные моменты ежегодно уменьшались; между 1904 и 1907 годами это уменьшеніе какъ будто задержалось; а въ 1908 году моменты снова значительно уменьшились. У магнита перваго моментъ уменьшился въ годъ на 7600 мм., мгр., сек., чего раньше никогда не наблюдалось (Максимумъ измѣненія за годъ былъ раньше 6600). Въ приложеніи II къ настоящему введенію даны



всѣ отдѣльно полученныя величины магнитнаго момента для обоихъ магнитовъ; изъ таблицы не видно, чтобы были внезапныя измѣненія моментовъ: они происходили весьма постепенно.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ даны для каждаго мѣсяца среднія разности нормальныхъ положеній, полученныхъ по каждому магниту отдѣльно, и разности нормальныхъ положеній, полученныхъ разными наблюдателями; разности даны въ  $\gamma$ , считая  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек. = 0.00001 C. G. S.

1908 годъ.	●—●●●	Дубинскій—Савиновъ.	Савиновъ—Кучинскій.	Дубинскій—Кучинскій.
Январь . . . . .	0.2 $\gamma$	—0.2 $\gamma$	— $\gamma$	— $\gamma$
Февраль . . . . .	—1.4	—0.4	—	—
Мартъ . . . . .	—1.2	—	—	—0.6
Апрѣль . . . . .	—2.0	—0.1	—	—
Май . . . . .	0.8	—	1.4	—
Июнь . . . . .	—1.0	—	—	—
Июль . . . . .	—0.6	0.2	—	—
Августъ . . . . .	0.2	0.1	—	—
Сентябрь . . . . .	0.6	—	—0.4	—
Октябрь . . . . .	—1.6	—	—0.9	—
Ноябрь . . . . .	0.0	—	0.4	—
Декабрь . . . . .	—0.4	0.0	—	—
Годъ . . . . .	—0.5 $\gamma$	—0.1 $\gamma$	0.1 $\gamma$	—0.6 $\gamma$

*Наклоненіе*, какъ и раньше, опредѣлялось помощью индукціоннаго инклинатора при походномъ теодолитѣ Вильда-Эдельмана, описаннаго въ Viertel-Jahrsschrift d. Naturf. Gesellsch. u. Zürich. Jahrg. XLI. 1896. Jubelband. Theodolith für magnetische Landesaufnahmen. Измѣренія производились при положеніяхъ вертикальнаго круга къ E, W, W, E. При каждомъ наклонномъ положеніи дѣлались два опредѣленія. Среднее наклоненіе опредѣлялось такимъ образомъ изъ 8 величинъ.

## 6. Непосредственныя варіаціонныя магнитныя наблюденія.

Непосредственныя варіаціонныя магнитныя наблюденія производились по серіи приборовъ Вильда-Эдельмана, установленныхъ въ подземномъ магнитномъ павильонѣ. Приборы эти описаны въ статьѣ: „Neue Form magnetischer Variationsinstrumente etc. von H. Wild.“ въ Mémoires de l'Acad. Imp. des Sc. de St. Pet, VII Sér. Tome XXXVII, № 4, 1889. Отсчеты производились въ 8<sup>ч</sup> а., 2<sup>ч</sup> р., 10<sup>ч</sup> р. и тотчасъ же послѣ замѣны валовъ съ фотографической бумагой магнитографа другими, послѣ 10<sup>ч</sup> р.

Для вычисленія употреблялись въ 1908 году слѣдующія формулы:

Склоненіе. $D = D_{300} + 0.5 (n - 100.0)$		Время пользованія.	
		Весь годъ.	
Горизонтальная составляющая . . . . .	$H = H_{300}$	$\left\{ \begin{array}{l} 1 + 0.0001515 (n - 300.0) - 0.000105 (t - 20.00) \\ 1 + 0.0001507 (n - 300.0) - 0.000105 (t - 20.00) \end{array} \right\}$	$\left\{ \begin{array}{l} \text{Съ 1 января по 30 апрѣля.} \\ \text{„ 1 мая „ 31 декабря.} \end{array} \right\}$
Вертикальная составляющая . . . . .	$Z = Z_{300}$	$\left\{ \begin{array}{l} 1 + 0.0000544 (n - 300.0) - 0.000118 (t - 20.00) \\ 1 + 0.0000541 (n - 300.0) - 0.000118 (t - 20.00) \end{array} \right\}$	$\left\{ \begin{array}{l} \text{„ 1 января „ 30 апрѣля.} \\ \text{„ 1 мая „ 31 декабря.} \end{array} \right\}$

Въ этихъ формулахъ  $D_{300}$ ,  $H_{300}$  и  $Z_{300}$  означаютъ нормальныя положенія, т. е. тѣ величины даннаго элемента, которыя соотвѣтствуютъ отсчету 300.0 по шкалѣ даннаго прибора при температурѣ 20.°0. При этомъ  $D$  получается въ минутахъ дуги, а  $H$  и  $Z$  въ Гаусовыхъ единицахъ (мм. мгр. сек.). У склоненія знакомъ плюсъ обозначается у насъ западное склоненіе; поэтому при теперешнемъ преобладающемъ у насъ восточномъ склоненіи, почти всѣ величины склоненія за 1908 годъ отмѣчены знакомъ минусъ.

$D_{300}$ ,  $H_{300}$  и  $Z_{300}$  выводятся для каждаго мѣсяца отдѣльно; они представляютъ изъ себя среднія нормальныя положенія, изъ которыхъ каждое выведено на основаніи по крайней мѣрѣ 4-хъ абсолютныхъ опредѣленій, произведенныхъ въ теченіе даннаго мѣсяца въ приблизительно равно отстоящіе сроки, и соотвѣтствующихъ одновременныхъ отсчетовъ по соотвѣтствующимъ варіаціоннымъ приборамъ. Отдѣльныя нормальныя положенія даны далѣе въ II-мъ приложеніи къ этому введенію; среднія же мѣсячныя нормальныя положенія ( $D_{300}$ ,  $H_{300}$  и  $Z_{300}$ ) даны въ таблицѣ 1-й приложенія I вмѣстѣ съ нормальными положеніями магнитографа.

5 мая было провѣрено разстояніе между зеркаломъ однопитнаго магнитометра и его шкалою и



найденно, въ предѣлахъ допустимой погрѣшности, соответствующимъ тому, при которомъ измѣненіе угла склоненія на 0.5 влечетъ за собою измѣненія отсчета на одно дѣленіе шкалы.

Произведенныя 6 мая опредѣленія чувствительности двунитнаго прибора и Лойдовыхъ вѣсовъ дали слѣдующія величины:

Коэффициентъ чувствительности двунитнаго магнитометра . . . . .  $k = 0.0001512$   
 „ „ Лойдовыхъ вѣсовъ . . . . .  $\gamma = 0.0000541$

Величины эти весьма мало отличаются отъ величинъ, полученныхъ въ предшествующіе годы.

Магнитометры весь годъ дѣйствовали вполне удовлетворительно. Какъ видно изъ приложенія I и II нормальныя положенія мѣнялись незначительно; только въ началѣ мая, вслѣдствіе произведенныхъ опредѣленій чувствительности, измѣнились нормальныя положенія всѣхъ трехъ приборовъ. У Лойдовыхъ вѣсовъ замѣтно нѣсколько большее измѣненіе средних нормальныхъ положеній, чѣмъ въ предшествующіе годы; у библияра нормальное положеніе, какъ и въ прежніе годы, постепенно увеличивалось.

Температура весь годъ держалась въ помѣщеніи магнитометровъ близко къ нормальной (20.00); крайнія температуры не выходили за предѣлы: 20.10 и 19.63; влажность колебалась между 74% (въ іюль) и 39% (въ январѣ).

## 7. Магнитографъ.

Записи элементовъ земного магнетизма получались при посредствѣ магнитографа Эди, установленнаго въ восточной половинѣ подземнаго павильона.

Измѣреніе ординатъ производилось, какъ и раньше, стекляною шкалою съ дѣленіями въ 1.0072 мм., причемъ нормальная линія приводилась въ совпаденіе съ дѣленіемъ 60 шкалы, а измѣреніе ординатъ производилось отъ линіи 100 стеклянной шкалы, каковая линія принималась за нуль, причемъ ординаты вверхъ отъ этой линіи считались положительными, а ординаты внизъ отрицательными.

Переводъ ординатъ въ абсолютныя величины (минуты дуги у склоненія, Гаусовы единицы—мм. мгр. сек.—у горизонтальной и вертикальной составляющихъ) производился въ 1908 году по слѣдующимъ формуламъ:

	Склоненіе . . . . . $d = d_{100} + t \cdot 0.96 (n - 100)$	Время пользованія.
		Весь годъ.
Горизонтальная составляющая . . . . . $h = h_{100}$	$\left\{ \begin{array}{l} 1 - 0.0003092 (n - 100) + 0.000502 (t - 20.00) \\ 1 - 0.0003120 (n - 100) + 0.000502 (t - 20.00) \end{array} \right\}$	$\left\{ \begin{array}{l} \text{Съ 1 января по 30 апрѣля.} \\ \text{„ 1 мая „ 31 декабря.} \end{array} \right\}$
„ „ . . . . . $h = h_{100}$		
Вертикальная составляющая . . . . . $z = z_{100}$	$\left\{ \begin{array}{l} 1 + 0.0001647 (n - 100) - 0.000055 (t - 20.00) \\ 1 + 0.0001648 (n - 100) - 0.000055 (t - 20.00) \end{array} \right\}$	$\left\{ \begin{array}{l} \text{„ 1 января „ 30 апрѣля} \\ \text{„ 1 мая „ 31 декабря} \end{array} \right\}$
„ „ . . . . . $z = z_{100}$		

Въ этихъ формулахъ  $n - 100$  обозначаетъ величину ординаты, измѣренной вышеуказаннымъ способомъ;  $d_{100}$ ,  $h_{100}$  и  $z_{100}$  обозначаютъ нормальныя положенія приборовъ, т. е. тѣ величины магнитныхъ элементовъ, которыя соответствуютъ линіи 100 стеклянной шкалы, т. е. ординатѣ 0, при температурѣ 20.00. Отдѣльныя нормальныя положенія, полученные изъ абсолютныхъ опредѣленій, и среднія за мѣсяцъ даны въ приложеніяхъ I-мъ и II-мъ къ настоящему введенію.

Произведенныя въ 1908 году опредѣленія чувствительности двунитнаго прибора и Лойдовыхъ вѣсовъ магнитографа дали слѣдующіе результаты:

Коэффициентъ чувствительности двунитнаго магнитографа . . . . .  $k' = 0.0003120$   
 „ „ Лойдовыхъ вѣсовъ . . . . .  $\gamma' = 0.0001648$

Коэффициентъ двунитнаго прибора опредѣленъ 30 апрѣля, а Лойдовыхъ вѣсовъ 1 мая.

Магнитографъ дѣйствовалъ весь годъ вполне исправно. Скачки въ кривыхъ замѣчались, какъ всегда, у Лойдовыхъ вѣсовъ; но ихъ въ отчетномъ году, какъ и въ прошломъ, было сравнительно мало.

Въ таблицѣ 2-й приложенія I-го даны нормальныя положенія Лойдовыхъ вѣсовъ, отклоняющіяся по какой-либо причинѣ (главнымъ образомъ вслѣдствіе указанныхъ скачковъ въ записяхъ) отъ среднихъ нормальныхъ положеній.

Перемена валовъ съ свѣточувствительной бумагой происходитъ въ 10 часовъ вечера. Записи сейчасъ же послѣ замѣны валовъ проявляются; проявителемъ служитъ амидоль; бумагу выписывали отъ Dr. Stolze въ Берлинѣ. Свѣтъ получается отъ маленькихъ электрическихъ лампочекъ въ 4 вольта, требующихъ вмѣстѣ токъ отъ 1 до 2 амперъ.

Измѣреніе записей производится всегда въ опредѣленные послѣ проявленія днѣи, а именно: запись



## VIII

какого-нибудь дня по новому стилю измѣряется въ день того же числа по старому стилю, съ отступленіемъ въ одинъ день въ ту или другую сторону.

Температура въ помѣщеніи магнитографа колебалась въ 1908 году между  $20^{\circ}.43$  и  $19^{\circ}.76$ ; влажность колебалась между 62% (въ августѣ) и 16% (въ январѣ).

Обработка записей магнитографа лежала на обязанности А. З. Маторнаго; контроль обработки производилъ Е. А. Кучинскій.

### 8. Земные токи.

Гальванометры, включенные въ цѣпь зарытыхъ въ землю двухъ взаимно перпендикулярныхъ кабелей, длиною въ 1 килом. каждый, въ отчетномъ году, по примѣру послѣднихъ лѣтъ, только отсчитывались, безъ дальнѣйшей обработки показаній ихъ.

### 9. Атмосферное электричество.

По атмосферному электричеству въ 1908 году дѣйствовалъ только грозоотмѣтчикъ Попова, установленный въ маленькой будкѣ на полянкѣ.

### 10. Магнитные нормальные дни.

Нормальными днями у насъ считаются такіе дни, въ которые записи всѣхъ трехъ приборовъ магнитографа были особенно плавны и показывали развѣ только небольшія отдѣльныя нарушенія общаго гладкаго хода кривой; такіа небольшія неправильности, если онѣ попадались на полный часъ, сглаживались простою интерполяціею. Такихъ исправленій приходится дѣлать рѣдко, какъ видно изъ подробныхъ указаній за прошлые годы.

Вычисленный по этимъ нормальнымъ днямъ суточный ходъ магнитныхъ элементовъ для каждого мѣсяца и дня года, вмѣстѣ со спискомъ нормальныхъ дней, помѣщенъ въ приложеніи III-мъ къ этому введенію.

Вѣковой ходъ вращеніемъ кривой вокругъ ея середины исключенъ. Выведенная для каждого мѣсяца средняя абсолютная величина даннаго элемента простой интерполяціею приведена къ 15-му числу каждого мѣсяца; поправка, которую пришлось придать къ средней мѣсячной величинѣ (т. е. къ средней изъ всѣхъ абсолютныхъ величинъ, которыя послужили для вывода суточного хода по нормальнымъ днямъ даннаго мѣсяца), чтобы привести ее къ 15-му числу, помѣщена въ столбцѣ, озаглавленномъ  $\alpha$ .

### 11. Актинометрическія наблюденія.

Подробности о произведенныхъ въ 1908 году актинометрическихъ наблюденіяхъ помѣщены раньше въ отдѣлѣ 3-емъ: „Контрольныя и дополнительныя наблюденія“.

В. Дубинскій.



## ПРИЛОЖЕНИЕ—I—ANNEXE.

Таблица—1—Tableau.

Среднія нормальныя положенія вариационныхъ приборовъ.— Positions normales moyennes des variomètres.

1908	Однонитные.—Unifilaires.		Двунитные.—Bifilaires.		Лойдовы вѣсы.—Balances de Lloyd.		1908
	Магнитометръ. Magnétomètre. D <sub>300</sub>	Магнитографъ. Magnétographe. d <sub>400</sub>	Магнитометръ. Magnétomètre. H <sub>300</sub>	Магнитографъ. Magnétographe. h <sub>400</sub>	Магнитометръ. Magnétomètre. Z <sub>300</sub>	Магнитографъ. Magnétographe. z <sub>400</sub>	
Январь.	—0° 38' 9" ± 3"	—1° 3' 50" ± 0' 07"	mm. mgr. sec. 1.65870 ± 0.4γ <sup>1)</sup>	mm. mgr. sec. 1.64201 ± 0.1γ <sup>1)</sup>	mm. mgr. sec. 4.69656 ± 2.9γ <sup>1)</sup>	mm. mgr. sec. 4.70170 ± 3.2γ <sup>1)</sup>	Janvier.
Февраль.	0 38 13 2	3.63 0.15	873 0.2	191 0.2	662 5.6	218 5.0	Février.
Мартъ..	0 38 10 3	3.57 0.07	877 0.5	194 0.3	672 1.8	238 3.1	Mars.
Апрѣль.	0 38 8 3	3.45 0.08	886 1.0	199 0.3	714 1.6	012 0.6	Avril.
Май... .	1 24 8 6	3.48 0.03	756 0.4	186 0.4	797 5.3	304 8.0	Mai.
Юнь... .	1 24 2 6	3.63 0.05	770 0.8	200 0.5	788 3.7	244 2.8	Juin.
Юль... .	1 23 58 4	3.40 0.13	771 0.1	226 0.2	854 7.8	216 7.5	Juillet.
Августъ.	1 23 58 6	3.50 0.08	777 0.1	231 0.3	978 8.3	292 7.4	Août.
Сентябрь.	1 23 59 4	3.40 0.12	782 0.4	238 0.6	895 7.6	228 9.1	Septemb.
Октябрь.	1 24 3 4	3.45 0.08	792 0.2	238 0.4	953 1.9	282 1.2	Octobre.
Ноябрь..	1 24 9 4	3.48 0.05	796 0.2	242 0.4	962 3.7	160 4.4	Novemb.
Декабрь.	—1° 24' 12" ± 3"	—1° 3' 43" ± 0' 08"	1.65808 ± 0.6	1.64245 ± 0.9	4.69964 ± 2.4	4.70186 ± 2.3	Décemb.
Годъ..	± 4"	± 0' 08"	± 0.4γ	± 0.4γ	± 4.4γ	± 4.6γ	Année.

<sup>1)</sup> 1 γ = 0.0001 mm. mgr. sec.; 0.1 γ = 0.00001 mm. mgr. sec.

Таблица—2—Tableau.

Нормальныя положенія магнитографа, отличающіяся отъ среднихъ за мѣсяць.  
Positions normales du magnétographe qui diffèrent des moyennes mensuelles.

Лойдовы вѣсы—Balance de Lloyd.

Мѣс. отъ чис. часъ до чис. часъ Норм. пол.	Мѣс. отъ чис. часъ до чис. часъ Норм. пол.	Мѣс. отъ чис. часъ до чис. часъ Норм. пол.	Мѣс. отъ чис. часъ до чис. часъ Норм. пол.
Mois de la date heure à la date heure Posit. norm.	Mois de la date heure à la date heure Posit. norm.	Mois de la date heure à la date heure Posit. norm.	Mois de la date heure à la date heure Posit. norm.
mm. mgr. sec.	mm. mgr. sec.	mm. mgr. sec.	mm. mgr. sec.
I — 25 10 p — 31 12 p	4.7023	II — 14 11 p — 19 9 p	7007
III — 14 11 p — 19 9 p	7002	IV — 20 11 p — 30 12 p	6998
V — 1 0 a — 1 9 a	6995	VI — 1 10 a — 3 11 a	7010
VII — 1 0 a — 5 10 p	7029	VIII — 13 10 p — 14 10 p	7020
IX — 14 10 p — 16 10 p	7014	X — 16 10 p — 25 10 p	7006
XI — 25 10 p — 31 12 p	7024	XII — 27 10 p — 31 12 p	7018
	4.7021		

Таблица—3—Tableau.

Среднія разности между срочными показаніями магнитометровъ и магнитографовъ и ихъ среднія отклоненія отъ отдѣльныхъ разностей.

Différences moyennes entre les données des heures termes du magnétomètre et celles du magnétographe et leurs écarts moyens avec les différences isolées.

1908	Однонитн. магнитометръ минусъ однонитн. магнитографъ. Magnétomètre unifilaire minus magnétographe unifilaire.			Двунитн. магнитометръ минусъ двунитн. магнитографъ. Magnétomètre bifilaire minus magnétographe bifilaire.			Лойдов. вѣс. магнитометра минусъ лойдов. вѣс. магнитографа. Balance de Lloyd magnétomètre minus balance de Lloyd magnétogr.			1908
	8 <sup>h</sup> a	2 <sup>h</sup> p	10 <sup>h</sup> p	8 <sup>h</sup> a	2 <sup>h</sup> p	10 <sup>h</sup> p	8 <sup>h</sup> a	2 <sup>h</sup> p	10 <sup>h</sup> p	
	Разн. откл. Différ. écarts.	Разн. откл. Différ. écarts.	Разн. откл. Différ. écarts.	Разн. откл. Différ. écarts.	Разн. откл. Différ. écarts.	Разн. откл. Différ. écarts.	Разн. откл. Différ. écarts.	Разн. откл. Différ. écarts.	Разн. откл. Différ. écarts.	
Январь.	0' 07 ± 0' 10	0' 07 ± 0' 09	0' 04 ± 0' 09	0.3 ± 0.8	— 0.6 ± 0.8	1.0 ± 0.6	— 1.0 ± 1.2	— 0.4 ± 1.0	— 0.5 ± 1.2	Janvier.
Февраль.	— 0.13 0.08	— 0.13 0.10	— 0.11 0.08	0.9 0.5	— 0.1 0.8	1.4 0.8	0.5 1.1	1.1 1.2	0.0 1.4	Février.
Мартъ..	0.13 0.13	0.12 0.12	0.04 0.14	— 1.0 0.9	— 2.6 0.7	— 0.7 0.8	— 1.0 1.3	— 0.6 1.3	— 3.1 1.2	Mars.
Апрѣль.	— 0 07 0.11	0.05 0.12	— 0.04 0.13	1.8 0.8	— 0.9 0.9	1.4 1.2	2.0 0.8	2.5 1.4	1.3 1.2	Avril.
Май... .	0.31 0.16	0.30 0.12	0.28 0.08	1.3 0.8	— 1.2 0.7	0.7 0.7	2.7 1.2	3.3 1.4	2.3 1.4	Mai.
Юнь... .	0.10 0.11	0.09 0.12	0.11 0.09	1.0 0.7	— 1.6 0.8	0.2 0.6	1.0 1.0	1.6 1.1	1.7 0.9	Juin.
Юль... .	— 0 10 0.10	— 0.10 0.11	— 0.16 0.10	1.6 0.7	— 1.5 0.7	0.1 0.9	1.7 1.7	1.7 1.5	2.2 2.0	Juillet.
Августъ.	0.04 0.17	0.02 0.12	— 0.05 0.11	1.8 0.8	— 1.0 0.7	0.8 0.6	0.2 1.4	1.3 1.3	— 0.7 1.9	Août.
Сентябрь.	— 0.11 0.15	0.05 0.11	— 0.08 0.12	— 0.3 1.1	— 2.2 0.9	— 0.2 0.8	— 2.0 2.3	— 1.9 2.3	— 2.8 2.9	Septemb.
Октябрь.	0.08 0.16	0.03 0.09	— 0.03 0.13	0.4 0.6	— 1.3 0.7	0.7 1.1	1.2 1.4	1.4 2.0	0.5 1.3	Octobre.
Ноябрь..	— 0.07 0.13	0.01 0.11	— 0.06 0.15	— 0.9 1.0	— 1.6 0.9	— 0.3 0.8	0.3 1.3	0.7 1.5	— 0.6 1.3	Novemb.
Декабрь.	0 07 ± 0.10	0.07 ± 0.09	— 0.01 ± 0.09	0.1 ± 0.5	— 0.2 ± 0.7	0.1 ± 0.7	0.5 ± 0.8	0.3 ± 1.0	— 0.3 ± 1.2	Décemb.
Годъ..	— 0.03 ± 0.12	0.05 ± 0.11	0.00 ± 0.11	0.6 ± 0.8	— 1.2 ± 0.8	0.4 ± 0.8	0.5 ± 1.3	0.9 ± 1.4	0.0 ± 1.5	Année.

<sup>1)</sup> γ = 0.0001 mm. mgr. sec.; 0.1 γ = 0.00001 mm. mgr. sec.



## Павловскъ.

1908.

## ПРИЛОЖЕНИЕ II

Абсолютныя опредѣленія магнитныхъ элементовъ и нормальныя  
Déterminations absolues des éléments magnétiques et posi-

## ANNEXE II.

1908.

положенія вариационныхъ приборовъ подземнаго павильона.  
positions normales des variomètres du pavillon souterrain.

## Pavlovsk.

Мѣсяцы. Mois. 1908.	Склоненіе и однопитные приборы. — Déclinaison et les unifilaires.							Горизонтальное напряженіе и другія типныя приборы. — Intensité horizontale et les bifilaires.							Наклоненіе и Ллойдовы вѣсы. — Inclinaison et les balances de Lloyd.						
	Число. Dates.	Время среднее Павловское. Temps moyen de Pavlovsk.	Склоненіе по абсолютн. опред. Déclinaison d'après les dé- term. absol. D. C. dan. D. d'ouest. D. 3007. D. 4723.	Нормальныя положенія. Positions normales.		Наблю- датель. Observateur.	Число. Dates.	Время среднее Павловское. Temps moyen de Pavlovsk.	Горизонталь- ное напря- женіе по абсо- лютн. опре- д. Intensité horizontale d'après les dé- term. absol.	Нормальн. положенія. Positions normales.	Магнитный моментъ магнитовъ одной теодол. Вызв. 4-Фрейберга. Moments magnétiques des aimants du theodol. unif. de Wild-Freiberg.	Число. Dates.	Время среднее Павловское. Temps moyen de Pavlovsk.	Наклоненіе по абсолютн. опред. Inclinaison d'après les dé- term. absol.	Вертикальная составляющая по абсолютн. опред. Composante verticale d'après les détermin. absol.	Нормальныя положенія. Positions normales.		Наблю- датель. Observateur.			
				Однопитный магнитометръ. Magnétomètre unifilaire.	Однопитный магнитографъ. Magnétographe unifilaire.											Ллойдовы вѣсы магнито- метръ. Balance du magnétom.	Ллойдовы вѣсы магнито- графъ. Balance du magnétogr.				
h m s h m s	° ' " ° ' "	mm. mgr. sec. mm. mgr. sec.	mm. mgr. sec. mm. mgr. sec.	mm. mgr. sec. mm. mgr. sec.	h m s h m s	° ' " ° ' "	mm. mgr. sec. mm. mgr. sec.	mm. mgr. sec. mm. mgr. sec.	h m s h m s	° ' " ° ' "	mm. mgr. sec. mm. mgr. sec.	mm. mgr. sec. mm. mgr. sec.									
Январь . . .	6 2 2 2 24	—1 10 59	—0 38 9	—1 3 26	D	6 11 48 — 0 10	1.64854	1.65866	1.64200	94416×100	D	4 0 53 — 1 55	70 38 8	4.69222	4.69693	4.70196	D				
Janvier . . .	14 1 38 — 1 52	10 16	3 33	13	S	13 11 33 — 11 55	4993	66	199	96093×100	S	11 11 24 — 11 53	37 50	253	686	208	S				
	22 1 48 — 1 56	12 31	13	25	S	20 2 24 — 2 45	5075	76	205	94411	S	18 11 35 — 0 11	37 35	127	597	105	S				
	29 10 41 — 11 8	11 51	10	34	D	28 11 27 — 11 47	4947	70	200	—	S	27 1 29 — 2 46	37 58	206	607	171	D				
Февраль . . .	5 10 49 — 11 18	—1 14 22	—0 38 12	—1 3 33	D	4 11 39 — 0 00	1.64833	1.65861	1.64180	94410	D	3 11 19 — 0 38	70 37 29	4.69112	4.69643	4.70212	D				
Février . . .	12 11 51 — 0 10	10 0	18 55	13	S	11 11 27 — 11 48	4744	65	182	96100	S	3 11 34 — 0 3	38 45	079	609	169	S				
	15 10 21 — 10 32	13 34	13	30	D	10 11 34 — 0 42	4943	67	181	94405	S	18 11 14 — 0 22	38 9	045	622	173	D				
	28 4 46 — 5 4	13 2	10	32	D	26 10 46 — 11 7	4830	90	215	—	S	28 9 36 — 10 45	38 43	212	776	317	D				
							3 13 — 3 34	4859	79	198	96076	S									
Мартъ . . .	4 2 46 — 3 10	—1 11 50	—0 38 8	—1 3 34	D	4 11 54 — 0 16	1.64616	1.65860	1.64182	94410	D	2 3 3 — 4 12	70 39 31	4.69468	4.69693	4.70281	D				
Mars . . .	12 4 24 — 4 49	13 8	12	39	K	7 11 34 — 11 56	4668	74	192	94398	S	10 10 6 — 11 24	38 54	138	674	234	K				
	19 9 59 — 10 40	18 26	12	26	K	11 11 34 — 11 58	4630	81	198	96090	K	18 11 6 — 0 28	39 30	057	688	180	K				
	31 9 21 — 9 52	17 6	10	40	D	29 10 24 — 0 45	4943	89	202	94414	D	26 3 54 — 5 20	39 22	436	685	257	D				
Апрѣль . . .	2 2 40 — 2 48	—1 8 55	—0 38 9	—1 3 26	S	8 2 45 — 3 6	1.64759	1.65870	1.64185	94383	S	9 11 22 — 11 54	70 40 35	4.69699	4.69726	4.70018	S				
Avril . . .	14 5 34 — 5 49	11 42	1	19	D	13 4 16 — 4 57	4848	88	207	—	D	14 10 31 — 11 47	38 37	012	735	008	D				
	23 5 55 — 6 16	13 33	12	26	D	23 4 10 — 4 32	4741	884	193	94392	D	24 3 55 — 4 44	38 18	102	703	004	D				
	27 2 10 — 2 20	8 10	9	36	S	28 11 54 — 0 15	4578	907	211	96052	S	27 11 47 — 0 22	39 52	133	692	016	S				
Май . . .	8 6 24 — 6 58	—1 15 33	—1 24 10	—1 3 34	K	8 4 4 — 4 25	1.65011	1.65757	1.64186	94388	K	7 11 8 — 0 26	70 38 44	4.68835	4.69718	4.70222	K				
Mai . . .	15 2 36 — 2 44	18 0	4	28	S	14 11 57 — 0 18	4721	62	193	96055	S	15 10 50 — 11 31	39 41	913	869	181	S				
	22 7 2 — 7 14	13 2	0	29	S	20 11 22 — 11 43	4074	61	193	94389	S	19 11 23 — 11 58	39 17	8915	770	256	S				
	28 6 33 — 7 6	14 0	16	29	K	27 0 41 — 1 3	4560	43	171	96056	K	28 10 52 — 0 28	39 14	9107	831	356	K				
Июнь . . .	8 7 14 — 7 29	—1 14 25	—1 24 12	—1 3 40	D	5 11 29 — 11 50	1.64523	1.65876	1.64198	94384	D	3 11 53 — 1 9	70 39 18	4.68951	4.69764	4.70221	D				
Jun . . .	17 7 12 — 7 24	11 34	2	42	D	17 4 24 — 4 4	5192	66	197	—	D	10 2 42 — 3 50	37 32	9000	799	265	D				
	23 5 37 — 5 54	12 51	23	52	D	23 5 52 — 4 13	4948	70	192	94386	D	23 11 35 — 0 36	39 36	8662	811	279	D				
	29 5 43 — 5 59	12 50	24	4	D	29 11 28 — 11 50	4652	89	213	96063	D	29 3 34 — 4 55	37 31	9090	738	209	D				
Июль . . .	4 7 12 — 7 28	—1 13 45	—1 23 50	—1 3 20	D	4 4 33 — 4 55	1.65052	1.65768	1.64222	94381	D	4 11 58 — 1 17	70 38 29	4.68920	4.69680	4.70169	D				
Jul . . .	13 5 32 — 5 50	14 58	24 00	11	D	14 4 9 — 4 31	5039	66	226	96060	D	11 11 36 — 0 47	37 39	8764	819	297	D				
Juillet . . .	23 7 46 — 7 59	12 47	23 57	11	S	20 11 25 — 11 46	4887	66	227	94381	S	19 3 36 — 4 10	37 48	9048	69861	215	S				
	30 7 15 — 7 25	15 46	24 3	33	S	27 11 47 — 0 8	4581	73	230	96051	S	27 9 42 — 10 18	40 14	9219	70004	367	S				
Августъ . . .	6 4 41 — 4 52	—1 13 2	—1 23 47	—1 3 22	S	6 11 33 — 11 55	1.64706	1.65775	1.64236	94385	S	6 9 51 — 10 21	70 39 29	4.69128	4.69699	4.70290	S				
Авг. . .	14 5 5 — 5 29	18 0	24 2	16	D	13 5 59 — 4 21	5019	78	232	96053	D	13 11 21 — 0 49	40 31	223	69858	192	D				
	21 5 53 — 6 10	16 18	24 6	33	D	22 0 13 — 0 34	4380	76	232	94384	D	20 6 11 — 7 29	39 16	489	70129	440	D				
	29 6 36 — 6 49	13 34	23 55	28	S	27 0 23 — 0 44	4640	79	234	96047	S	27 10 5 — 10 42	40 18	59932	7143	248	S				
Сентябрь . .	1 5 48 — 6 5	—1 15 59	—1 23 59	—1 3 32	D	4 10 58 — 11 20	1.64399	1.65781	1.64231	94370	S	3 3 40 — 4 14	70 37 36	4.68938	4.69770	4.70037	S				
Septembre .	5 4 0 — 4 10	15 26	23 56	8	S	14 4 23 — 4 45	4553	73	233	96053	K	12 3 58 — 5 16	41 6	9587	69915	297	K				
	15 11 47 — 0 10	14 53	24 4	30	K	23 11 15 — 11 37	4441	92	250	94389	S	22 2 4 — 3 12	40 16	9131	69869	217	S				
	22 4 15 — 4 35	14 43	24 4	30	K	26 11 35 — 11 56	4577	81	239	96055	S	28 9 37 — 10 9	41 16	9269	70007	341	S				
Октябрь . . .	5 3 22 — 3 33	—1 8 58	—1 23 56	—1 3 19	S	3 3 15 — 3 37	1.64438	1.65792	1.64242	94379	S	5 10 47 — 11 20	70 42 14	4.69292	4.69941	4.70280	S				
Octobre . . .	11 0 32 — 0 55	12 34	24 7	25	K	10 1 43 — 2 4	4605	804	246	96060	K	10 3 36 — 4 36	39 35	255	958	288	K				
	19 10 5 — 10 17	16 50	24 2	32	K	19 11 31 — 11 53	4494	798	237	94387	S	19 1 56 — 3 7	39 44	198	926	301	K				
	28 10 5 — 10 17	19 6	24 8	32	S	27 11 32 — 11 53	4654	798	245	96055	S	26 3 21 — 4 1	38 54	173	986	301	S				
Ноябрь . . .	6 10 28 — 10 44	—1 18 22	—1 24 2	—1 3 29	S	5 0 6 — 0 28	1.64609	1.65798	1.64248	94382	S	4 11 33 — 0 13	70 35 59	4.69978	4.69978	4.70176	S				
Novembre .	13 2 47 — 3 9	16 57	14 8	14	K	13 11 45 — 0 6	4552	792	245	96050	K	11 10 35 — 11 40	41 43	300	69963	165	K				
	22 0 4 — 0 22	17 2	18	28	K	20 0 23 — 0 45	4501	797	237	94384	K	21 2 4 — 3 37	39 17	138	69889	261	K				
	29 1 48 — 1 57	15 12	9	24	S	29 0 31 — 0 52	4678	800	241	96054	S	30 10 54 — 11 30	38 53	108	70020	228	S				
Декабрь . .	6 1 3 — 1 22	—1 17 21	—1 24 17	—1 3 26	D	5 11 43 — 0 4	1.64276	1.65801	1.64233	94376	D	3 1 40 — 3 12	70 38 44	4.69947	4.69947	4.70195	D				
Décembre .	15 11 30 — 11 54	17 4	10	22	S	12 10 59 — 11 20	4735	804	239	96055	S	11 10 00 — 0 36	39 20	9168	70005	231	S				
	21 11 31 — 11 46	18 13	13	26	S	18 1 45 — 2 6	4744	815	251	94376	S	19 11 12 — 11 49	39 41	9124	69970	187	S				
	29 0 4 — 0 24	18 12	8	20	D	28 1 14 — 1 36	4727				D	26 11 8 — 0 30	37 46		69933	168	D				

\*) D = Дубинскій, Dubinsky; S = Савиновъ, Savinov; K = Кучицкій, Kučinskij.



## Суточный ход магнитных элементов

Павловск.

по нормальным дням.

Отклонения от месячной средней.

## Marche diurne des éléments magnétiques

d'après les jours normaux.

Ecart avec la moyenne mensuelle.

Pavlovsk.

Месяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средн. Moyennes.	$\alpha$	Mois.	
Склонение в минутах дуги.													Déclinaison en minutes d'arc.															
Январь.	-0.6	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	-0.3	-1.0	-0.8	-0.2	-0.1	0.3	1.2	1.4	0.5	0.2	0.3	0.4	0.2	-0.1	-0.3	-0.6	-0.5	-0.4	-1° 12' 0"	0.1	Janvier.	
Февраль.	-0.6	0.6	0.3	0.0	-0.1	-0.3	-1.0	-1.8	-2.6	-2.0	0.6	0.9	1.6	2.4	2.4	1.6	1.0	0.7	0.6	0.3	-0.3	-0.9	-0.9	-1.0	12.8	0.1	Février.	
Март.	0.5	0.2	-0.1	-0.1	-0.6	-0.9	-1.9	-3.9	-5.1	-4.2	-1.4	2.1	4.0	5.2	3.6	1.8	1.6	0.4	0.4	-0.1	0.0	-0.5	-0.4	0.0	13.5	0.0	Mars.	
Апрель.	0.1	-0.3	-0.4	-0.7	-1.3	-2.6	4.9	-6.0	-5.6	-3.1	0.5	3.4	5.8	6.0	4.2	2.5	1.1	0.4	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.4	14.3	0.0	Avril.	
Май.	-0.7	1.4	-1.6	-2.7	-3.5	-4.8	-5.7	-6.2	-4.9	-2.0	1.8	5.3	7.5	7.7	6.7	4.4	2.5	0.4	-0.4	-0.2	-0.5	-0.1	-0.6	-0.3	14.8	0.0	Mai.	
Июнь.	0.9	-1.1	-1.4	-2.4	-3.0	-4.1	-5.5	-5.8	-5.1	-3.0	0.1	2.9	5.2	5.7	5.3	4.0	3.2	2.4	1.8	0.8	0.6	-0.1	-0.1	-0.4	15.7	0.0	Juin.	
Июль.	-0.1	-1.1	-1.7	-3.2	-4.4	-5.0	-6.3	-6.5	-5.3	-2.3	1.1	4.6	7.3	7.0	6.2	5.3	2.6	0.6	-0.2	0.0	0.5	0.6	0.2	0.0	15.5	0.0	Juillet.	
Август.	-0.8	-1.2	-1.8	-2.8	-4.4	-6.2	-6.6	-7.1	-5.0	-2.4	1.2	4.4	7.0	7.4	6.0	3.6	1.7	0.9	1.1	1.8	1.0	0.6	-0.1	0.6	16.5	0.1	Août.	
Сентябрь.	-1.2	1.1	-1.6	-2.1	-3.0	-3.7	-4.7	-5.0	-4.1	-1.5	1.6	4.2	5.8	5.9	4.5	2.8	1.0	0.7	0.7	0.7	0.8	-0.1	-0.6	-0.8	16.9	0.0	Septembre.	
Октябрь.	-0.6	-0.8	-0.6	-0.9	-1.0	-1.3	-1.8	-2.8	-3.9	-2.9	-0.2	2.2	4.0	4.1	3.3	1.7	0.9	0.7	0.6	0.4	0.2	-0.1	-0.3	-0.6	17.9	0.0	Octobre.	
Ноябрь.	-0.7	-0.5	-0.6	-0.6	-0.7	-0.6	-0.8	-0.6	-0.7	-0.4	0.6	1.4	1.8	1.5	1.0	0.7	0.5	0.5	0.3	-0.1	-0.2	-0.7	-0.8	-0.7	18.3	0.0	Novembre.	
Декабрь.	-0.8	-0.2	0.2	0.1	0.5	0.4	0.1	-0.4	-0.5	-0.3	0.3	1.1	1.3	1.0	0.7	0.2	0.1	0.2	-0.1	-0.1	-0.5	-0.9	-0.6	-1	18.7	0.0	Décembre.	
Год.	-0.5	-0.7	0.8	-1.3	-1.8	-2.4	-3.3	-3.9	-3.4	-2.0	0.4	2.7	4.4	4.6	3.7	2.4	1.4	0.7	0.4	0.3	0.1	-0.2	-0.4	-0.4	-1° 15' 6"	—	Année.	
Горизонтальная составляющая в $\gamma = 0.0001$ мм. мгр. сек.													Composante horizontale en $\gamma = 0.0001$ mm. mgr. sec.															
Январь.	-1	-2	-1	-1	1	2	4	0	-2	-1	-3	-1	-2	-2	-2	2	0	-1	1	2	1	0	0	0	1.6505	0	Janvier.	
Февраль.	2	5	4	5	6	7	6	0	5	9	9	-11	-12	-9	-4	-1	-1	2	3	5	4	4	4	4	498	1	Février.	
Март.	6	7	6	8	7	7	8	4	8	-22	-25	-25	-18	-7	0	3	3	5	7	9	10	6	8	8	498	0	Mars.	
Апрель.	10	8	8	8	8	7	2	6	-17	-25	-27	-27	-17	-7	-3	2	4	7	9	13	11	11	11	10	488	0	Avril.	
Май.	9	6	8	9	8	5	-1	-9	-18	-24	-27	-24	-17	-4	5	9	10	7	9	11	13	8	9	9	490	0	Mai.	
Июнь.	7	8	7	7	4	-1	-7	-7	-12	-19	-28	-31	-20	-8	1	10	13	17	15	11	12	13	10	7	488	0	Juin.	
Июль.	9	7	8	8	10	8	2	8	-18	-26	-29	-25	-18	-12	-7	4	8	15	7	10	12	10	10	9	489	0	Juillet.	
Август.	7	4	5	6	4	-2	-8	-14	-19	-34	-30	-28	-18	-6	4	14	16	9	10	11	18	16	14	9	484	0	Août.	
Сентябрь.	10	9	11	9	8	3	6	17	-32	-38	-35	-25	-13	-2	6	11	7	11	13	13	13	15	13	13	479	0	Septembre.	
Октябрь.	6	5	5	6	9	7	8	2	-9	-21	-28	-25	-14	-8	0	2	4	5	8	8	10	8	7	7	466	0	Octobre.	
Ноябрь.	1	2	2	2	3	2	0	4	-8	-10	-8	-4	-1	2	2	2	1	2	3	4	4	5	3	2	471	0	Novembre.	
Декабрь.	-3	-3	-1	-1	0	1	3	0	-2	-3	-3	-3	0	1	1	2	2	-1	0	1	1	0	-2	-2	471	0	Décembre.	
Год.	5	4	5	5	6	4	1	-4	-12	-19	-21	-19	-13	-5	0	5	6	6	7	8	9	8	7	6	1.6485	—	Année.	
Вертикальная составляющая в $\gamma = 0.0001$ мм. мгр. сек.													Composante verticale en $\gamma = 0.0001$ mm. mgr. sec.															
Январь.	0	0	0	0	-1	-1	-1	0	-1	-2	-1	0	-1	2	2	2	2	1	1	1	0	0	0	-1	4.6918	0	Janvier.	
Февраль.	0	0	-2	-1	-1	-1	0	0	-1	-2	-3	-2	-1	0	2	3	3	3	2	2	2	2	1	1	914	0	Février.	
Март.	-1	-2	-1	-1	-1	-1	0	1	0	-3	-6	-6	-4	-1	3	5	3	4	1	1	0	0	0	0	916	0	Mars.	
Апрель.	1	1	1	1	1	3	3	3	-1	-5	-9	-9	-9	-4	1	3	3	3	2	2	2	2	2	1	915	0	Avril.	
Май.	-1	0	1	2	2	3	2	2	0	-5	-7	-9	-7	-3	0	3	5	4	4	3	2	2	2	0	910	1	Mai.	
Июнь.	0	1	0	1	2	2	1	0	0	-2	-4	-3	-3	-3	4	-1	0	2	5	4	3	2	1	0	903	0	Juin.	
Июль.	1	0	-1	-2	1	2	0	0	0	-2	-7	-9	-8	-5	-3	4	5	7	6	3	2	3	2	3	905	0	Juillet.	
Август.	0	-1	-1	2	2	2	2	0	-1	-2	-5	-6	-6	-2	1	2	5	2	0	0	0	0	-1	0	917	-1	Août.	
Сентябрь.	0	0	0	1	2	2	3	2	1	-1	-5	-6	-4	-3	-1	2	2	1	1	1	1	1	1	0	914	0	Septembre.	
Октябрь.	0	0	0	0	0	0	1	3	2	1	-1	-3	-3	-2	0	1	1	1	1	0	-1	-1	0	0	920	0	Octobre.	
Ноябрь.	-1	0	-1	0	-1	0	-1	-1	-1	-2	-1	-1	-1	-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	910	0	Novembre.	
Декабрь.	1	-1	-2	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-3	-2	-2	0	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	0	918	1	Décembre.	
Год.	0	0	0	0	0	1	1	1	0	-2	-4	-5	-4	-2	1	2	3	2	2	2	2	1	1	0	0	4.6913	—	Année.
Числа нормальных дней по всем трем элементам.																												
Dates des jours normaux de tous les trois éléments.																												
Январь.—Janvier.																												
19 <sup>a</sup> (7 <sup>h</sup> p.), 23 (3 <sup>h</sup> a).																												
Февраль.—Février.																												
17 <sup>a</sup> (10 <sup>h</sup> p.), 20 <sup>a</sup> (2 <sup>h</sup> p.), 21 <sup>a</sup> (2 <sup>h</sup> p.).																												
Март.—Mars.																												
12 <sup>a</sup> (5 <sup>h</sup> p.), 13 <sup>a</sup> (5 <sup>h</sup> p.), 14 <sup>a</sup> (3 <sup>h</sup> p.).																												
Апрель.—Avril.																												
10 <sup>a</sup> (4 <sup>h</sup> a), 11 <sup>a</sup> (4 <sup>h</sup> a), 12 <sup>a</sup> (4 <sup>h</sup> a), 13 <sup>a</sup> (4 <sup>h</sup> a), 20 <sup>a</sup> (5 <sup>h</sup> a).																												
Май.—Mai.																												
15 <sup>a</sup> (4 <sup>h</sup> a), 16 <sup>a</sup> (4 <sup>h</sup> a), 20 <sup>a</sup> (3 <sup>h</sup> a).																												
Июнь.—Juin.																												
5 <sup>a</sup> (2 <sup>h</sup> a), 10 <sup>a</sup> (1 <sup>h</sup> a), 11 <sup>a</sup> (1 <sup>h</sup> a), 23 <sup>a</sup> (4 <sup>h</sup> a).																												
Июль.—Juillet.																												
2 <sup>a</sup> (2 <sup>h</sup> a), 10 <sup>a</sup> (4 <sup>h</sup> p.), 31 <sup>a</sup> (10 <sup>h</sup> a).																												
Август.—Août.																												
5 <sup>a</sup> (6 <sup>h</sup> p.), 27 <sup>a</sup> (10 <sup>h</sup> p.).																												
Сентябрь.—Septembre.																												
1 <sup>a</sup> (4 <sup>h</sup> a), 2 <sup>a</sup> (4 <sup>h</sup> a), 21 <sup>a</sup> (2 <sup>h</sup> a), 23 <sup>a</sup> (7 <sup>h</sup> a).																												
Октябрь.—Octobre.																												
9 <sup>a</sup> (6 <sup>h</sup> a), 10 <sup>a</sup> (3 <sup>h</sup> a), 11 <sup>a</sup> (3 <sup>h</sup> a), 22 <sup>a</sup> (2 <sup>h</sup> a), 24 <sup>a</sup> (10 <sup>h</sup> p.).																												
Ноябрь.—Novembre.																												
4 <sup>a</sup> (3 <sup>h</sup> a), 5 <sup>a</sup> (3 <sup>h</sup> a), 15 <sup>a</sup> (10 <sup>h</sup> a), 22 <sup>a</sup> (0 <sup>h</sup> a), 23 <sup>a</sup> (0 <sup>h</sup> a).																												
Декабрь.—Décembre.																												
15 <sup>a</sup> (0 <sup>h</sup> a), 20 <sup>a</sup> (3 <sup>h</sup> a), 21 <sup>a</sup> (5 <sup>h</sup> a).																												
Вз скобок стоит часть, с которого начинаются сутки, считаемые нормальными днями.																												
En parentheses est indiqué l'heure de la quelle on commence à compter le jour normal.																												

Числа нормальных дней  
по всем трем элементам.Dates des jours normaux de  
tous les trois éléments.

Январь.—Janvier.

19<sup>a</sup> (7<sup>h</sup>p.), 23 (9<sup>h</sup>a).

Февраль.—Février.

17<sup>a</sup> (10<sup>h</sup>p.), 20<sup>a</sup> (2<sup>h</sup>p.), 21<sup>a</sup> (3<sup>h</sup>p.).

Март.—Mars.

12<sup>a</sup> (5<sup>h</sup>p.), 13<sup>a</sup> (5<sup>h</sup>p.), 14<sup>a</sup> (9<sup>h</sup>p.).

Апрель.—Avril.

10<sup>a</sup> (4<sup>h</sup>a), 11<sup>a</sup> (4<sup>h</sup>a), 12<sup>a</sup> (4<sup>h</sup>a),  
13<sup>a</sup> (4<sup>h</sup>a), 20<sup>a</sup> (5<sup>h</sup>a).

Май.—Mai.

15<sup>a</sup> (4<sup>h</sup>a), 16<sup>a</sup> (4<sup>h</sup>a), 20<sup>a</sup> (9<sup>h</sup>a).

Июнь.—Juin.

5<sup>a</sup> (2<sup>h</sup>a), 10<sup>a</sup> (1<sup>h</sup>a), 11<sup>a</sup> (1<sup>h</sup>a),  
23<sup>a</sup> (4<sup>h</sup>a).

Июль.—Juillet.

2<sup>a</sup> (2<sup>h</sup>a), 10<sup>a</sup> (4<sup>h</sup>p.), 31<sup>a</sup> (10<sup>h</sup>a).

Август.—Août.

5<sup>a</sup> (6<sup>h</sup>p.), 27<sup>a</sup> (10<sup>h</sup>p.).

Сентябрь.—Septembre.

1<sup>a</sup> (4<sup>h</sup>a), 2<sup>a</sup> (4<sup>h</sup>a), 21<sup>a</sup> (2<sup>h</sup>a),  
23<sup>a</sup> (7<sup>h</sup>a).

Октябрь.—Octobre.

9<sup>a</sup> (9<sup>h</sup>a), 10<sup>a</sup> (9<sup>h</sup>a), 11<sup>a</sup> (9<sup>h</sup>a),  
22<sup>a</sup> (2<sup>h</sup>a), 24<sup>a</sup> (10<sup>h</sup>p.).

Ноябрь.—Novembre.

4<sup>a</sup> (5<sup>h</sup>a), 5<sup>a</sup> (5<sup>h</sup>a), 15<sup>a</sup> (10<sup>h</sup>a),  
22<sup>a</sup> (9<sup>h</sup>a), 23<sup>a</sup> (9<sup>h</sup>a).

Декабрь.—Décembre.

15<sup>a</sup> (9<sup>h</sup>a), 20<sup>a</sup> (5<sup>h</sup>a), 21<sup>a</sup> (5<sup>h</sup>a).Вз скобок стоит час, с которого  
начинаются сутки, считаемые  
нормальными днями.En parenthèses est indiquée l'heure  
de la quelle on commence à compter  
le jour normal.



## ПРИЛОЖЕНИЕ—IV—ANNEXE.

## Напряжение солнечной радиации. — Intensité de la radiation solaire.

## Объяснение знаковъ. Explication des signes.

r	сияние вокругъ солнца. rayonnement autour du soleil.	v	пелена или облака на солнцѣ. le soleil est voilé.	tr	небо мутно или блѣс- вато. le ciel est troublé.	bl	небо яркаго голубого цвѣта. le ciel est excessivement bleu.
≡	туманъ. brouillard.	∞	сухой туманъ или дымъ. brouillard sec.	⊕	кругъ около солнца. halo solaire.		

Время истинное. Temps vrai.

Мѣсяцъ и число. Mois et date	Часы и минуты. Heure.	Высота солнца. Hauteur du soleil.	Напряжение радиации. Intensité de la radiation solaire.	Число измѣ- реній. Nomb. de me- sures.	Облачность и примѣчанія. Nébulosité et remarques.	Мѣсяцъ и число. Mois et date.	Часы и минуты. Heure	Высота солнца. Hauteur du soleil.	Напряжение радиации. Intensité de la radiation solaire.	Число измѣ- реній. Nomb. de me- sures.	Облачность и примѣчанія. Nébulosité et remarques.
	<i>h m</i>	<i>o</i>	<i>calories.</i>				<i>h m</i>	<i>o</i>	<i>calories.</i>		
I. 14	0 22 p	8.7	0.73	3	Ci	III. 19	2 38	22.4	1.01	6	0
	0 28	8.7	0.70	3	"		2 44	21.9	1.00	6	"
25	11 35 a	10.9	0.66	6	4 Ci		2 49	21.4	0.98	5	"
	11 41	10.9	0.66	5	6 Ci, CiS, CiCu		2 54	20.9	0.96	5	"
II. 13	0 14 p	16.5	0.92	3	tr	20	10 28 a	27.4	1.18	5	0
III. 8	11 1 a	24.3	1.05	3	2 AS, Ci, Scf		10 32	27.6	1.20	4	"
	11 10	24.6	1.05	5	—		10 36	27.8	1.19	4	"
	11 18	24.8	1.05	3	—		0 3 p	30.1	1.22	1	"
	0 35 p	25.0	1.09	5	2 Ci, CiCu		0 12	30.0	1.23	5	"
	0 44	24.8	1.07	5	v		0 18	30.0	1.24	6	"
	0 53	24.5	1.10	3	"		0 24	29.9	1.23	5	"
	1 0	24.3	1.09	3	"		1 12	28.5	1.16	6	"
	1 10	23.9	1.09	5	"		1 20	28.1	1.16	6	"
	2 3	21.0	0.97	5	3 ACu, CiS, FrCu		1 27	27.7	1.15	5	"
10	11 22 a	25.7	1.03	5	v	21	3 12	19.5	0.95	6	"
11	11 28 a	26.2	1.17	6	0		10 33 a	28.1	1.16	7	2 Ci
14	0 6 p	27.7	1.14	6	0, r		10 52	29.0	1.19	5	—
	0 30	27.4	1.17	6	"		10 57	29.2	1.20	6	—
	0 36	27.3	1.16	6	"		11 3	29.4	1.20	6	—
	0 48	27.0	1.18	7	"		11 9	29.6	1.19	5	—
	2 10	22.7	1.03	4	—		11 29	30.2	1.16	6	Ci
	2 14	22.4	1.01	4	—		11 34	30.2	1.15	5	—
	2 18	22.2	0.96	4	—		11 39	30.3	1.14	5	—
	2 27	21.4	0.98	6	—		11 44	30.4	1.13	5	—
	2 34	20.9	0.93	6	—		0 57 p	29.4	1.03	6	v
	2 41	20.3	0.95	6	—		1 4	29.2	1.02	7	⊕
	2 47	19.7	0.94	5	—		2 41	22.9	1.03	4	—
15	10 40 a	26.1	0.97	5	Ci, v		2 49	22.1	1.01	5	—
	10 45	26.3	1.03	5	" "		2 54	21.7	1.00	5	—
	10 51	26.6	1.04	5	" "		2 59	21.2	1.00	5	—
	10 57	26.9	1.12	5	" "		3 4	20.7	1.00	5	—
	11 2	27.0	1.12	4	ACu		3 9	20.2	1.00	5	—
18	0 34 p	28.9	1.19	4	—	22	3 14	19.7	0.99	5	—
	0 38	28.8	1.20	5	—	24	11 20 a	30.6	1.21	7	6° Ci, CiS, ⊕
	0 46	28.6	1.22	4	—		11 12 a	28.0	1.08	6	0
	0 50	28.5	1.22	5	—		10 19	28.4	1.09	6	—
	2 17	23.7	1.15	6	—		10 25	28.8	1.11	5	—
	2 23	23.3	1.14	6	—		10 31	29.0	1.13	5	—
	2 44	21.5	1.10	5	—		11 18	31.1	1.16	2	8
	2 49	21.0	1.10	5	—		11 25	31.3	1.16	1	≡, ∞
	2 54	20.5	1.09	5	—		11 32	31.4	1.12	5	8
	2 58	20.2	1.07	5	—		11 36	31.5	1.07	3	—
3 3	19.7	1.06	4	—	—		11 42	31.6	1.01	3	—
19	10 52 a	28.2	1.16	6	0		11 47	31.6	1.03	1	—
	10 58	28.5	1.17	6	"	26	0 3 p	31.7	0.95	3	—
	11 22	29.2	1.19	4	"		0 19	31.6	0.98	3	—
	11 26	29.3	1.21	5	"		10 48 a	30.8	1.23	6	—
	11 31	29.4	1.20	5	"		10 54	31.0	1.23	6	—
	11 36	29.5	1.21	5	"		11 0	31.3	1.22	6	1 Ci
	11 41	29.6	1.21	5	"		3 46 p	18.2	1.00	5	—
	11 58	29.7	1.20	1	"		3 50	17.7	0.98	4	—
	0 3 p	29.7	1.21	3	"	29	11 3 a	32.6	0.91	4	0, v
	0 12	29.6	1.20	6	"		11 34	33.4	0.97	6	—
	0 20	29.6	1.19	2	"		11 44	33.5	0.97	7	v
	2 32	22.9	1.02	6	"	30	10 4 a	29.7	1.02	4	0
							10 10	30.1	1.03	5	—
							10 16	30.5	1.04	4	—



1908.

Павловскъ.

Pavlovsk.

Мѣсяцъ и число. Mois et date.	Часы и минуты. Heure.	Высота солнца. Hauteur du soleil.	Напряжение радиации. Intensité de la radiation solaire.	Число измѣ- реній. Nomb. d. me- sures.	Облачность и примѣчанія. Nébulosité et remarques.	Мѣсяцъ и число. Mois et date.	Часы и минуты. Heure.	Высота солнца. Hauteur du soleil.	Напряжение радиации. Intensité de la radiation solaire.	Число измѣ- реній. Nomb. d. me- sures.	Облачность и примѣчанія. Nébulosité et remarques.
	<i>h m</i>	<i>o</i>	<i>calories.</i>				<i>h m</i>	<i>o</i>	<i>calories.</i>		
III. 30	11 43 a	33.9	1.08	5	0	V. 29	10 54 a	50.1	1.28	5	2 Ci
	11 49	34.0	1.08	5	—		11 3	50.6	1.29	6	"
	11 57	34.0	1.07	5	—		11 11	50.9	1.29	6	"
	0 2 p	34.0	1.06	5	—	30	11 18 a	51.3	0.88	4	Ci, v
	1 8	32.5	1.04	7	—	31	11 0	50.7	1.25	6	—
	1 15	32.2	1.03	7	—		11 6	51.0	1.26	6	—
	1 38	30.9	1.03	8	—	VI. 3	8 28 a	37.5	1.12	4	0 FrCu
	1 44	30.6	1.02	6	—		8 33	38.1	1.16	4	—
	1 50	30.2	1.02	5	—	13	0 24 p	53.3	1.27	5	4—5 Cu
	1 56	29.8	1.01	8	—	16	11 44 a	53.6	1.33	5	0 FrCu
	3 28	21.5	0.87	5	—		11 49	53.6	1.34	5	—
	3 33	21.0	0.85	5	—		4 48 p	29.0	1.10	5	0 Ci, FrCu
	3 38	20.4	0.84	5	—		4 54	28.3	1.09	5	2 Ci, FrCu
31	0 39 p	33.9	1.08	6	—	17	8 11 a	36.4	1.23	5	0
	0 46	33.7	1.08	6	—		8 16	37.0	1.24	4	0
	0 52	33.5	1.08	6	—		11 38	53.5	1.32	4	2 Ci
	3 23	22.4	0.91	5	—	18	10 15 a	49.3	1.23	4	1 CiS, FrCu
	3 28	21.9	0.88	5	—		10 30	50.4	1.25	4	2 FrCu
	3 33	21.3	0.88	5	—	19	11 43 a	53.6	1.21	4	1—3 Cu, FrCu
IV. 1	0 31 p	34.5	1.16	6	1 Ci	20	10 41 a	51.2	1.21	6	0 FrCu, Cu
	0 38	34.3	1.16	5	—		10 49	51.7	1.21	6	—
	0 44	34.2	1.16	6	—		10 56	52.1	1.21	5	—
7	11 40 a	36.9	1.15	6	0 FrCu		11 12	52.8	1.21	6	—
	11 46	37.0	1.15	5	—		11 19	53.0	1.22	6	—
	11 51	37.0	1.15	5	—		11 28	53.3	1.22	7	—
	0 14 p	37.0	1.14	5	—	23	10 33 a	50.7	1.37	3	0
	0 18	37.0	1.14	4	—		10 48	51.6	1.37	5	—
8	0 12 p	38.4	1.26	6	0		10 56	52.1	1.37	4	—
	0 18	38.4	1.26	6	—		11 11	52.7	1.37	3	—
13	0 25	39.1	1.28	5	0 FrCu		11 37	53.6	1.37	5	—
	0 30	39.0	1.27	5	—	24	8 48 a	40.8	1.22	6	0
	0 35	38.9	1.28	6	—		8 54	41.5	1.23	6	—
	3 20	27.1	1.16	8	0		9 0	42.1	1.23	6	—
14	10 26 a	36.6	1.18	4	Ci, CiS, v		9 6	42.8	1.23	6	—
	10 30	36.8	1.17	5	—		9 14	43.7	1.26	6	—
15	10 10 a	35.9	1.24	4	4 CiS		9 20	44.3	1.26	6	—
	11 36	39.8	1.31	4	0 FrCu		9 26	44.9	1.26	6	—
	11 41	39.9	1.30	3	bl		11 18	53.0	1.33	6	1 Cu
	11 48	40.0	1.30	2	1 FrCu		11 23	53.2	1.33	7	—
	0 11 p	40.0	1.29	5	Cu		11 31	53.4	1.33	5	—
	0 21	39.9	1.29	5	—		11 36	53.5	1.33	5	—
	0 30	39.7	1.29	3	—		3 16 p	40.4	1.26	6	—
16	0 3 p	40.4	1.31	4	5—6 CiS, Ci		3 22	39.7	1.25	6	—
	0 11	40.3	1.32	4	—		3 28	39.0	1.26	6	—
24	10 24 a	39.8	1.31	5	v, ⊕		3 34	38.3	1.24	6	—
	10 29	40.1	1.31	5	" "		3 40	37.6	1.23	6	—
	10 33	40.4	1.32	3	" "		3 46	36.8	1.23	6	—
V. 13	8 52 a	36.7	1.20	2	0 Cu, tr	25	9 6 a	42.8	1.28	5	—
	9 4	38.0	1.20	6	—		9 10	43.2	1.30	4	—
	3 44 p	32.7	1.14	5	—		9 18	44.1	1.30	4	—
	3 49	32.1	1.14	5	—		9 22	44.5	1.31	5	—
22	8 25 a	35.5	1.15	5	0		9 27	45.0	1.31	5	—
	0 46 p	49.8	1.20	2	3 CiS, Cu	VII. 11	0 7 p	52.4	1.26	5	0 FrCu, ACu
24	0 20 p	50.9	1.34	5	0		0 13	52.4	1.26	5	—
	0 25	50.8	1.34	6	—	14	11 2 a	50.7	1.10	5	0, Ci
	0 31	50.7	1.34	5	—		11 8	50.9	1.10	5	—
	1 29	48.0	1.32	5	—		11 13	51.1	1.10	5	—
	1 33	47.7	1.32	4	—		11 19	51.4	1.10	6	—
	1 38	47.3	1.31	5	—		11 25	51.5	1.10	5	—
25	8 22 a	35.6	1.21	5	—	16	8 31 a	37.1	0.93	5	0
	11 4	49.9	1.33	5	1 CiCu		8 36	37.7	0.92	5	—
	11 11	50.2	1.33	6	—		8 41	38.2	0.93	5	—
	11 17	50.5	1.33	6	—		8 46	38.8	0.93	5	—
	11 40	51.1	1.32	4	—		8 51	39.4	0.94	5	0 FrCu
	11 44	51.1	1.32	4	—						



## Павловскъ.

## Pavlovsk.

Мѣсяцъ и число. Mois et date.	Часы и минуты. Heure.	Высота солнца. Hauteur du soleil.	Напряжение радиации. Intensité de la radiation solaire.	Число измѣ- реній. Nomb. d. me- sures.	Облачность и примѣчанія. Nébulosité et remarques.	Мѣсяцъ и число. Mois et date.	Часы и минуты. Heure.	Высота солнца. Hauteur du soleil.	Напряжение радиации. Intensité de la radiation solaire.	Число измѣ- реній. Nomb. d. me- sures.	Облачность и примѣчанія. Nébulosité et remarques.
	<i>h m</i>	<i>°</i>	<i>calories.</i>				<i>h m</i>	<i>°</i>	<i>calories.</i>		
VII. 18	5 29 p	21.9	0.40	3	—	X. 3	8 57 a	17.0	1.00	5	0, bl
23	6 43 p	12.0	0.83	5	—		9 42	20.9	1.04	1	Ci
	6 48	11.4	0.83	5	—	7	1 36 p	22.1	1.09	6	FrS
	6 53	10.8	0.82	5	—		1 42	21.8	1.08	6	v
	6 58	10.2	0.80	5	—		1 49	21.4	1.07	7	Ci
	7 3	9.7	0.78	5	—	9	9 12 a	16.3	0.93	3	0
24	7 11 p	8.6	0.70	3	—		9 15	16.6	0.92	3	—
	7 14	8.2	0.67	3	—		11 26	23.8	1.22	3	3—4 Ci
	7 21	7.4	0.62	3	—		11 31	23.9	1.22	1	Ci, v
	7 24	7.1	0.60	3	—	11	2 45 p	15.8	0.62	4	0 ACu, tr
	7 27	6.8	0.59	3	—	15	0 19 p	21.8	1.13	5	0 FrCu, bl
	7 30	6.4	0.58	3	—		0 24	21.7	1.14	5	—
	7 33	6.1	0.56	3	—		0 53	21.0	1.14	5	FrCu
	7 36	5.8	0.54	2	—		1 6 p	20.6	1.15	6	—
25	11 40 a	49.9	1.34	6	0, bl		1 11	20.4	1.14	5	0 FrCu
	11 46	50.0	1.33	6	—		3 1	12.9	0.94	5	0
	11 52	50.0	1.33	6	—		3 10	12.1	0.90	4	—
	11 58	50.0	1.33	6	—	22	10 27 a	16.9	1.08	5	0
	0 4 p	50.0	1.34	5	—		10 32	17.2	1.08	4	—
	0 9	50.0	1.33	5	—		1 7 p	18.1	1.11	3	—
	0 56	48.8	1.33	6	—		1 14	17.8	1.11	5	—
	1 2	48.5	1.32	6	—		1 20	17.5	1.10	6	—
	1 8	48.2	1.32	6	—	23	10 55 a	17.8	1.04	5	0
26	11 1 a	48.4	1.28	7	—		11 0	18.0	1.04	5	—
	11 8	48.8	1.28	7	—		11 5	18.1	1.05	5	—
27	3 12 p	37.1	1.26	8	bl		11 10	18.3	1.05	5	—
28	3 44 p	33.2	1.16	5	—		0 12 p	19.0	1.08	6	—
	3 49	32.6	1.16	5	—		2 33	12.6	0.88	3	0 Ci
29	8 10 a	32.4	1.07	5	—		2 36	12.4	0.87	3	—
	8 16	33.1	1.06	5	—	24	11 26 a	18.3	1.05	4	0
VIII. 11	11 33 a	45.4	1.24	9	0, bl		11 31	18.4	1.05	5	—
	11 47	45.6	1.24	6	—		11 46	18.6	1.05	4	—
	11 57	45.7	1.25	4	—		11 50	18.6	1.05	5	—
	1 27 p	42.9	1.22	5	—	25	11 26 a	18.0	1.08	5	0
	1 32	42.6	1.21	5	—		11 44	18.2	1.09	5	—
13	8 15 a	29.4	1.06	8	0		0 10 p	18.3	1.09	5	—
IX. 23	10 36 a	28.1	1.14	5	1—3 Cu, FrCu		0 14	18.2	1.09	4	—
	10 42	28.4	1.16	6	—	26	11 56 a	17.9	1.11	6	2 Ci, v
	10 47	28.	1.17	5	—		0 2 p	17.9	1.11	6	—
	11 26	30.0	1.05	3	0 FrCu, ∞, v	XI. 1	0 48 p	15.3	1.09	3	1—2 ACu (CiCu), bl
24	3 23 p	18.2	0.81	5	0		1 4	14.8	1.09	5	—
	3 28	17.7	0.80	5	—	9	0 25 p	13.3	0.87	5	v
	3 32	17.3	0.79	3	∞		0 30	13.2	0.85	5	—
25	9 38 a	23.6	1.19	5	ACu	11	11 36 a	12.8	1.10	5	0
	9 43	24.0	1.21	5	—		11 43	12.9	1.10	3	—
	9 48	24.3	1.22	5	—	13	1 16 p	10.8	0.59	3	≡, *, r
26	11 29 a	28.9	1.23	5	—						



## ПРИЛОЖЕНИЕ—V—ANNEXE.

## Наблюденія надъ облаками.

Обозначенія:  $H$ —высота въ метрахъ;  $V$ —скорость въ метрахъ въ секунду;  $v$ —относительная скорость, равная  $\frac{1000 V}{H}$ ;  $A$ —азимуть движенія (азимуть точки горизонта, отъ которой направлено движеніе), считаемый отъ  $N$  или отъ  $S$  къ  $E$  или  $W$  (наприм.,  $N 25 E$  означаетъ движеніе, направленное отъ точки, отстоящей отъ  $N$  къ  $E$  на  $25^\circ$ ;  $S 45 W$ —отъ  $S$  къ  $W$  на  $45^\circ$  и т. п.).

## 1) Высота облаковъ.

Высоты вычислялись на основаніи наблюденій по двумъ фототеодолитамъ, поставленнымъ на концахъ базы, длиною 1.140 метр., идущей въ направленіи  $S 66 W$  къ  $N 66 E$ .

Фототеодолиты (фотограмметры)—работы Сѳренсена (Упсала); фотографическія пластинки—ортохроматическія Ильфорда или Люмьера.

На пластинкахъ обыкновенно измѣрялись координаты нѣсколькихъ (отъ 3 до 8) паръ точекъ облака, такъ что приводимыя ниже высоты представляютъ собой среднія величины. Въ случаѣ, если облака одного и того же вида располагались не въ одномъ горизонтальномъ слое, указаны предѣлы высотъ; для  $Cu$ —указано, относятся ли измѣренія къ вершинѣ (s) или основанію (b).

Наблюденія дѣлались только въ условленные международнымъ соглашеніемъ три дня въ каждый мѣсяцъ.

## Observations sur les nuages.

Désignations:  $H$  — hauteur en mètres;  $V$  — vitesse en mètres par seconde;  $v$ —vitesse relative égale à  $\frac{1000 V}{H}$ ;  $A$ —azimut du mouvement (azimut du point de l'horizon d'où le mouvement du nuage est dirigé), compté du  $N$  ou du  $S$  vers l' $E$  ou le  $W$  (par exemple,  $N 25 E$  signifie le mouvement qui se dirige du point situé à  $25^\circ$  du  $N$  vers l' $E$ ;  $S 45 W$  signifie le mouvement dont le point de départ se trouve à  $45^\circ$  du  $S$  vers le  $W$  etc.).

## 1) Hauteur des nuages.

Les hauteurs ont été calculées d'après les observations faites avec deux photothéodolites placés aux extrémités d'une base longue de 1.140 mètres, placée dans la direction de  $S 66 W$  vers  $N 66 E$ .

Pour les observations on s'est servi: des photothéodolites (photogrammètres) construits par Sörensen (à Oupsala); des plaques photographiques—orthochromatiques—de Ilford ou de Lumière.

Sur les plaques on a mesuré d'ordinaire les coordonnées de plusieurs (3—8) paires des points d'un nuage de sorte que les hauteurs données ci-dessous représentent les hauteurs moyennes. Dans le cas où les nuages de la même forme n'étaient pas disposés dans la même couche horizontale, nous avons indiqué les limites des hauteurs; pour  $Cu$  nous avons désigné si les mesures se rapportent au sommet (s) ou à la base (b).

On n'a fait les observations que les trois jours de chaque mois fixés par l'entente internationale.

Мѣсяцъ и число. Mois et date.	Часъ. Heure.	Видъ облака. Espèce du nuage.	Высота $H$ метры. Hauteur mètres.	Скорость $V$ метр. въ сек. Vitesse $V$ m. p. s.	Число измѣ- ренійъ паръ точекъ. Nombre de paires des points mesurés.	Мѣсяцъ и число. Mois et date.	Часъ. Heure.	Видъ облака. Espèce du nuage.	Высота $H$ метры. Hauteur mètres.	Скорость $V$ метр. въ сек. Vitesse $V$ m. p. s.	Число измѣ- ренійъ паръ точекъ. Nombre de paires des points mesurés.
IV 1	11 55a.	Ci	5760	20	3	VI 12	11 34a.	C (s)	3370	—	4
" "	0 14p.	Ci	5940	21	4	" "	11 49	C (b)	<sup>1)</sup> 3430	—	3
" "	0 23	Ci	5360	19	2	" "	" "	"	<sup>2)</sup> 3340	—	3
VI 11	0 38p.	Cu (s)	<sup>1)</sup> 3910	—	2	" "	11 54	C (s)	<sup>1)</sup> 3360	6	3
" "	" "	"	<sup>2)</sup> 3130	—	2	" "	" "	"	<sup>2)</sup> 3340	6	3
" "	0 43	"	3845	—	4	VII 29	3 33p.	C	1850	—	4
VI 12	11 27a.	Cu	<sup>1)</sup> 2570	—	2	" "	4 15	AC	2820	—	2
			<sup>2)</sup> 1930	—	2	" "	" "	AC	3750	—	2
						" "	4 25	AC	3630	—	4



## Павловскъ.

## Pavlovsk.

## 2) Направление и относительная скорость движения облаковъ, опредѣленные помощью нефоскопа.

Наблюдения производились на центральномъ столбѣ Обсерваторіи помощью фотографической камеры фототеодолита, на матовомъ стеклѣ которой начерчена радіальная сѣтка; изъ отсчетовъ угловъ по сѣткѣ, по вертикальному и горизонтальному кругамъ и по времени передвиженія точки облака на сѣткѣ вычисляется (графически) истинное направление движенія  $A$  и относительная скорость  $v = \frac{1000 \cdot V}{H}$ . Зная высоту облака  $H$  (по точнымъ измѣреніямъ помощью теодолитовъ, по воздушнымъ змѣямъ или шарамъ или приблизительно по виду облака), получимъ скорость  $V$  въ метрахъ въ секунду, умножая  $v$  на отношеніе  $\frac{H}{1000}$  т. е. на число километровъ высоты.

## 2) Direction et vitesse relative des nuages déterminées à l'aide d'un néphoscope.

Les observations ont été faites sur le poteau central de l'Observatoire, à l'aide de la chambre photographique du photothéodolite dont le verre mat est couvert d'un réseau radial; on calcule (graphiquement) la vraie direction du mouvement  $A$  et la vitesse relative  $v = \frac{1000 \cdot V}{H}$  d'après la mesure des angles sur le réseau, d'après les lectures sur le cercle vertical et sur le cercle horizontal et d'après la vitesse du mouvement d'un point donné du nuage sur le réseau. Si l'on connaît la hauteur du nuage  $H$  (d'après les mesures précises à l'aide des théodolites, d'après les cerfs-volants ou ballons ou bien, approximativement, d'après la forme du nuage), on trouve la vitesse  $V$ , en mètres par seconde, en multipliant  $v$  par la fraction  $\frac{H}{1000}$ , c'est à dire par le nombre des kilomètres de la hauteur.

Мѣсяцъ и число. Mois et dates.	Часы и минуты. Heures et minutes.	Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣряемаго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направление движенія. $A$ . Direction du mouvement. $A$ .	Относительная скорость. $v$ . Vitesse relative. $v$ .	Число измѣреній. Nombre de mesur.	Мѣсяцъ и число. Mois et dates.	Часы и минуты. Heures et minutes.	Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣряемаго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направление движенія. $A$ . Direction du mouvement. $A$ .	Относительная скорость. $v$ . Vitesse relative. $v$ .	Число измѣреній. Nombre de mesur.
I. 2	9 30 a.	8 ACu, SCu (ACu)	ACu	N 70 W	9.2	5	II. 12	1 40 p.	10 Scf	Scf	N 40 W	22.6	6
" 10	30	7 ACu (SCu)	ACu(SCu)	W	9.2	2	" 13	8 40 a.	1-2 Ci	Ci	N 10 W	5.2	4
" 0	45 p.	10 CiS, ACu, SCu	SCu	N 70 W	10.0	2	" 14	1 10 p.	9 St, FrN	St	N 20 W	15.2	7
10	1 20 p.	9-10 ACu, Nb	ACu	S 42 W	1.0	2	" 15	9 15	10 ACu, FrN	ACu	S 40 W	3.1	5
11	1 15	2 CiS, CiCu S	CiS(CiCu)	N 15 W	8.0	6	" 17	1 15	10 St, FrN	FrN	S 50 W	12.5	2
20	0 20	7 CiS, Ci	Ci	N 40 W	3.9	4	" 18	1 5	10-9 St, Scf	SCf	S 40 W	9.0	8
23	1 15	10 St	St	S 85 W	29.9	4	" 19	1 10	10 AS, FrN	FrN	S	41.6	5
24	1 0	8-7 SCu (ACu)	SCu(ACu)	N 60 W	6.8	8	" 24	1 5	10° CiS	CiS	S 25 E	5.1	2
" 25	1 10	2-1 CiCu, CiS, Ci	CiCu	N 15 E	4.8	3	" 2	15	8 CiS, Ci	Ci	S 25 E	4.6	6
" 4	20	1 Ci	Ci	N 15 E	3.5	5	" 27	2 20	10 Scf	SCf	S 30 W	12.2	3
26	1 15	10 St, CiCu	St	N 10 W	2.4	2	III. 3	1 0 p.	7-9 ACu, FrS	ACu	S	3.7	5
29	1 15	10 Ncf	Ncf	S 40 W	29.3	7	" 4	11 35 a.	10 FrS, ACu	FrS	S 50 E	36.5	5
30	1 0	10 SCu	SCu	S 40 W	20.5	6	" 0	45 p.	10 St, FrS, CiS	CiS	S 5 E	3.2	3
31	1 10	10 AS, St, SCu	SCu	N 50 W	2.6	5	" 1	55 p.	10 AS, ACu, SCu, St, Scf	SCf	S 5 E	17.4	2
II. 1	1 15 p.	10 Nb	Nb	S 75 W	10.2	10	" 5	7 15 a.	10 St, FrS, AS	St, FrS	S 20 W	26.0	4
5	10 30 a.	10 Ci, CiS, FrS	Ci	S 10 W	24.6	4	" 10	40	10 St (Nb)	St(Nb)	S 45 W	21.5	5
" 1	10 p.	8 Ci, CiS, AS	Ci	N 5 W	3.6	1	" 11	30 a.	10 St, FrS	FrS	S 50 W	14.5	3
" 2	30	10° Ci, CiS	Ci	N 25 W	3.8	4	" 0	40 p.	7-8 Ci, ACu, FrS	ACu	S 65 W	6.2	4
6	9 55 a.	10 FrS	FrS	N 10 W	3.9	5	" 1	15	10 Scf	SCf	S 55 W	15.1	4
" 10	30	10-8 SCu, FrS, Ci, CiS	SCu	N 80 W	39.2	5	" 2	30	9 Scf, St	SCf	S 75 W	10.7	5
" 1	0 p.	6-1 Scf	CiS(Ci)	N 85 W	10.2	5	" 3	40	8-7 SCf	SCf	S 45 W	8.4	3
" 4	30	10-8 Scf	Ci	N 70 W	10.5	5	" 5	30	10 FrS	FrS	S 35 W	4.4	4
7	8 35 a.	1-2 Ci, CiS	SCf	S 80 W	6.4	2	" 6	35 p.	9 ACu	ACu	S 35 W	6.6	6
" 10	30	10-8 Ci, CiS	Ci	N 70 W	17.7	7	" 8	1 10	0 FrCu, CiS	FrCu	S 45 E	0.9	3
" 11	45 a.	2 Ci	SCf	N 60 W	13.5	7	" 9	1 5	10° ACu, St	ACu	S 20 E	1.8	4
8	1 15 p.	10 CiS	Ci	N 50 W	1.8	5	" 10	1 5	5-6 CiCu, CiS	CiCu	S 45 W	0.8	2
10	11 40 a.	7 CiS, CiCu, CiCu (Ci)	Ci	N 50 W	2.0	3	" 11	5 0	10° CiS, Ci	Ci	S 20 W	0.5	4
" 1	5 p.	9 FrS	Ci	N 55 W	1.9	3	" 12	9 15	9 ACu	ACu	N 85 W	1.7	5
" 1	45	9 ACu	CiS	N 30 W	2.6	6	" 13	0 50	4° CiS, Ci, CiCu	Ci	ENE	6.0	6
" 9	30	10 ACu	CiCu(Ci)	N 70 E	1.2	3	" 15	1 15 p.	6 7 ACu, Ci	CiCu	W	2.8	5
			FrS	N 30 E	33.2	3	" 16	10 50 a.	9-6 CiS, Ci, CiCu	Ci	N 55 W	1.7	5
			?	N 35 E	15.0	3				Ci	N 35 W	5.2	2
			ACu	N 40 E	9.7	3				ACu	N 35 W	3.6	4
			ACu	N 45 E	2.9	5				Ci	N 60 W	3.7	5



Мѣсяцъ и число. Mois et dates.		Часы и минуты. Heures et minutes.		Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣре- маго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направление дви- женія. А. Direction du mou- vement. А.	Относительная скорость. в. Vitesse relative. в.	Число измѣреній. Nombre de mesur.	Мѣсяцъ и число. Mois et dates.		Часы и минуты. Heures et minutes.		Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣре- маго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направление дви- женія. А. Direction du mou- vement. А.	Относительная скорость. в. Vitesse relative. в.	Число измѣреній. Nombre de mesur.	
	ч. h.	м. m.								ч. h.	м. m.							
III.	16	1	ор.	5 Ci, CiCu	Ci CiCu	N 65 W N 75 W	4.8 3.4	6	IV.	5	1	15 p.	10 ACu, AS	ACu	S	4.3	3	
	17	1	5 p.	10 SCu	SCu	N 50 W	8.5	5		6	0	55	9 ACu	ACu	S 45 W	3.1	6	
	19	7	15 a.	4 Ci, CiCu	Ci(CiCu) Ci	N 75 W W	3.0 3.4	2		7	7	15 a.	7 ACu, ACu(CiCu)	ACu	N 85 W	1.0	4	
	23	7	15 a.	10 CiS, Ci	Ci CiCu	N 75 W S 80 E	3.4 2.6	2		"	1	20 p.	3—5 FrCu	FrCu	N 35 E	1.9	6	
	"	0	ор.	7 Ci, CiCu, CiS	Ci CiCu	S 70 E S 75 E	2.0 2.8	5		8	1	10 p.	0 FrCu	FrCu	W	2.5	3	
	"	1	10	6—7 Ci	Ci CiS	S 55 E S 75 E	1.9 1.8	3		9	1	15	10 ACu	ACu	S 40 W	2.9	6	
	24	2	20 p.	5—4 CiCu, Ci	Ci CiCu	N 20 E N 25 E	2.3 2.4	4		10	0	55	10 SCu	SCu	S 60 W	6.5	6	
	25	11	15 a.	9 SCu	SCu	N 25 E	4.8	5		11	1	5	10—8 Cu	Cu	N 55 E	2.2	4	
	"	1	ор.	10 Scf (SCu?)	Scf SCu?	N 10 E	4.6	7		"	1	50	8 SCu	SCu	N 85 E	6.4	5	
	26	7	15 a.	10 SCu (ACu), Nb*	SCu (ACu)	N 5 E	4.2	3		"	9	15	8 SCu	SCu	E	6.8	8	
	"	1	5 p.	10—7 Ci, CiS	Ci	N 25 W	3.4	6		9	15		10 ACu	ACu	E	2.3	5	
	27	7	15 a.	10 Ci	Ci	N 10 W	4.2	3		12	1	15	10 SCu	SCu	N 75 E	4.5	3	
	28	1	5 p.	10 St, FrS	St (FrS)	S 70 W	24.9	8		"	9	15	8 ACu(SCu)	ACu	N 60 E	2.8	5	
	29	1	20	3—2 CiCu(ACu)	CiCu(ACu)	N 65 W	5.1	7		13	0	45	0—1 FrCu	FrCu	N 35 E	6.3	5	
	31	10	50 a.	7—8 CiCu	CiCu	S 65 W	7.0	5		"	4	50	3°—4° Ci, CiS	Ci	N 70 E	5.1	5	
	"	1	5 p.	0 CiCu	CiCu	S 60 W	3.9	3		14	1	5 p.	6 Ci	Ci	N	0.9	3	
IV.	1	9	25 a.	0—2 Ci	Ci	S 10 E	3.7	7		15	10	5 a.	4° CiS, Ci	Ci(CiS)	N 60 W	2.0	4	
	"	10	10	1—2 Ci	Ci	S 15 E	3.5	4		"	1	ор.	2—3 FrCu	FrCu	N 55 W	4.5	7	
	"	11	10 a.	7 Ci	Ci	S 20 E	3.4	5		16	7	15 a.	5° Ci	Ci	S 80 E	2.1	6	
	"	0	ор.	7—4 Ci	Ci	S 25 E	3.5	6		"	1	5	0 Ci, FrCu	Ci	S 5 E	1.2	2	
	"	2	20	10 Ci, CiS	Ci	S 20 E	3.8	4		17	1	0	10 SCu	SCu	S 85 W	9.4	6	
	"	3	25	10 Ci, CiS	Ci	S 30 E	4.4	3		18	1	20	10 Scf, AS	Scf	S 5 E	21.0	8	
	"	4	0	10 Ci, CiS	Ci	S 30 E	4.1	3		20	1	5	10 Nb	Nb	S 35 W	9.3	3	
	"	4	55	8—9 Ci(CiCu), CiS	Ci(CiCu)	S 35 E	4.2	4		"	2	50	9 Ci, FrS	Ci	S 10 W	3.6	3	
	"	6	5 p.	0 Ci	Ci	S 45 E	5.2	2		21	1	15	8 Scf	Scf	S 30 W	8.6	3	
	2	7	15 a.	10 St, FrS	FrS	S 5 E	18.4	2		"	1	40	9 Scf	Scf	S 40 W	8.8	7	
	"	1	ор.	10 FrS	FrS	S 5 E	13.0	4		22	1	10	10 FrS, Scf	Scf	S 50 E	11.8	5	
	"	2	20	10 St, FrS	FrS	S	16.8	3		"	5	35	8—9 Ci, CiS, CiCu, ACu	CiS	S 80 W	3.8	2	
	"	6	ор.	10 Nb *	Nb	S	35.7	3		"				CiCu	S 25 W	5.0	2	
	3	8	35 a.	8—7 SCu	SCu	S 75 W	4.0	4		23	1	15	8—9 Ci, SCu	Ci	S 35 W	6.2	5	
	"	9	40	2—3 CiCu, FrS	CiCu	S 60 W	4.0	4		24	1	15	4 Ci, CiS	SCu	S 80 W	6.8	5	
	"	11	10	1—2 FrS	FrS	S 30 W	19.2	4		25	1	25	10° ACu, CiS, Ci	Ci	S 20 W	2.4	4	
	"	11	45 a.	3—5 Scf, FrS	FrS	S 50 W	11.2	4		26	1	25 p.	10 AS, Scf	ACu	S 70 E	4.1	4	
	"	0	5 p.	7 Scf, FrS	Scf	S 40 W	7.0	4		27	7	15 a.	7 Ci, CiS	Ci	S 25 W	1.8	5	
	"	2	20	6 FrCu, CiS(Ci)	FrS	S 30 W	9.3	4		28	1	20 p.	7 SCu(FrCu)	SCu(FrCu)	S 30 W	5.2	7	
	"	3	20	6—9 FrS, Scf, CiS	Scf	S 40 W	4.9	4		29	1	20	10 AS, Cu	Cu	S 85 E	4.6	4	
	"	4	45	7—8 Ci, CiS, SCu	FrS	S 35 W	6.0	4		V.	2	1	20	2 Cu	Cu	N 20 W	4.8	4
	"	6	ор.	5—6 Ci, FrS	CiS(Ci)	S 45 W	3.9	6		"	3	5	4 CiCu, Cu	CiCu	S 55 W	2.0	3	
	4	7	20 a.	10 Ci, CiS	Scf	S 50 W	4.5	3		"	4	5 p.	9 ACu	ACu	N 75 W	3.7	4	
	"	9	30	1—2 Ci	FrS	S 40 W	4.2	4		"	7	15 a.	6 Cu, CiS	ACu	S 60 W	3.8	3	
	"	11	50 a.	8—7 ACu, Ci, Scf	CiS	S 25 W	4.5	3		3	7	15 p.	10 Cu, FrN	FrN	S 45 W	4.7	3	
	"	1	20 p.	10 AS, SCu	SCu	S 60 W	4.1	4		"	1	15 p.	7 ACu, Ci CiS	Ci	S 40 E	1.6	4	
	"	4	20	2—3 Scf	FrS	S 70 W	4.4	3		"	1	10 p.	10 SCu, Cu	ACu	N 15 W	6.1	4	
	"	6	55 p.	4 Ci, FrS	Ci	S	2.2	4		6	1	15 p.	10 St, FrN	SCu	N 40 W	4.0	4	
	5	7	15 a.	10 ACu	Ci	S 15 E	1.8	3		7	8	15 a.	10—9 SCu	St	N	12.2	3	
					ACu	S 50 E	2.8	3		"	9	50	5—4 ACu, FrCu	SCu	N 45 W	3.3	5	
					Scf	S 45 E	6.0	4		"	10	45	3—4 Cu, FrCu, ACu	FrCu	N 5 E	5.7	3	
					FrS	S 10 E	3.9	4		"	11	45 a.	4—5 Ci, Cu, FrCu	ACu	N 25 W	2.4	2	
					Ci	S 25 E	6.2	4		"			6 Ci, Cu, FrCu	FrCu	N 20 W	4.1	3	
					FrS	S 30 E	4.1	3		"				Ci	N 15 W	1.6	1	
					Ci	S 20 E	1.4	3		"	1	ор.		FrCu	N 40 W	3.1	3	
					ACu	S 40 E	2.9	3		"				Ci	N 60 W	3.3	5	
										"				FrCu	N 75 W	2.2	4	

Мѣсяцъ и число. Mois et dates.	Часы и минуты. Heures et minutes.	Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣряе- маго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направление дви- женія. А. Direction du mou- vement. A.	Относительная скорость. в. Vitesse relative. v.	Число измѣрений. Nombre de mesur.	Мѣсяцъ и число. Mois et dates.	Часы и минуты. Heures et minutes.	Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣряе- маго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направление дви- женія. А. Direction du mou- vement. A.	Относительная скорость. в. Vitesse relative. v.	Число измѣрений. Nombre de mesur.
V. 7	2 25	8—9 Ci, CiS, Cu, FrCu	Ci	N 50 W	3.0	3	VI. 1	1 10 p.	10 SCu, CuN	CuN	S 75 W	6.6	4
" 2	35	10 CiS, Ci Cu, FrCu	Cu	S 65 W	2.9	4	" 6	55	2 Ci	Ci	S W	2.8	3
" 5	55 p.	5—6 SCu	SCu	W	1.9	5	" 9	10	6—7 Ci, CiCu, Cu	CiCu	S 85 W	3.6	4
8	7 15 a.	10 <sup>0</sup> CiS, Ci, ACu	ACu	S 35 E	6.6	5	2	1 30	6—7 Sef	Sef	N 25 W	3.3	5
" 8	15	9 ACu, FrCu, Cu	ACu	S 25 E	8.9	4	3	0 40	6—7 Cu, FrCu, SCu	SCu	N 45 W	4.4	8
10	30 a.	10 SCu	SCu	S 20 E	6.3	5	4	1 25 p.	10 Sef, Ci	Sef	S 75 W	10.8	4
" 1	op.	9 CiS, Sef	Sef	S 25 E	6.4	4	5	7 15 a.	10 St, FrS	FrS	N	9.1	4
" 2	20	8—9 Ci, CiS	Ci	S 45 W	2.3	3	" 11	15	10 AS(CiS), ACu, FrCu	ACu	N 80 W	5.2	5
" 3	50	10 CiS, CiCu	CiCu	S 30 W	3.8	3	" 2	40	10 CiS, CiS(AS), Ci	FrCu	N 25 E	6.6	3
" 7	0	8—9 Ci, ACu	ACu	S 60 W	3.1	3	" 6	9 15	10 SCu	Ci	N 85 W	5.5	5
10	1 25	9 SCu, Cu, FrCu, Nb	Cu	N 5 W	3.0	3	7	1 20 p.	9 Nef, FrCu, Ci	SCu	N 80 W	5.8	3
" 10	25	10 ACu	Cu	N 65 W	3.1	3	" 9	30	9 CuN, ACu, Ci	FrCu	N 55 W	3.7	3
11	2 15	7 ACu, Nb, FrCu, Cu	SCu	N 50 W	3.4	4	8	1 0	8 CuN, FrCu	Ci	N 65 W	2.6	3
12	1 20	4 Cu	ACu	N 65 W	3.6	6	9	2 5 p.	5—6 Ci, CiS	CuN	S 70 E	1.2	5
13	1 10	3 Cu, CiS	Cu	N 30 W	13.1	5	10	7 20 a.	10 CiS, Ci, Cu	ACu	S 85 E	1.0	2
" 7	0	1—2 Ci	Cu	N 70 W	3.9	3	" 9	0	10 CiS, Cu, Nef	Nef	S 75 W	4.6	4
15	2 0	9 Sef	Ci	N 70 W	8.6	4	" 10	40 a.	10 Nb, SCu, Cu	Cu	S 40 W	2.7	4
16	1 0	8—7 Cu, Ci	Sef	N 10 W	11.2	6	" 11	10 p.	10 ACu, SCu	Nb	S 30 W	1.6	4
" 5	50	10—9 Ci, CiS, Cu	Ci	S 85 W	3.3	4	" 1	20 a.	7 ACu, Cu	ACu	S 25 W	1.4	4
17	1 25	10 Cu, Ci	Cu	N 80 W	3.0	4	" 7	30	5 ACu, FrCu, SCu	SCu	N 75 W	1.1	3
18	1 op.	2 FrCu, Ci	Ci	N 65 E	3.7	3	" 9	45	3 ACu, Ci, Cu, FrCu	FrCu	N 40 E	1.1	3
" 9	15	10 St, SCu	FrCu	S 80 W	4.8	6	" 10	35 a.	7 CiS, CuN, FrCu, ACu	Cu	N 20 E	6.2	3
19	1 30	10 Nb	Ci	N 55 W	2.2	4	" 11	35 p.	5—6 ACu	ACu	N 35 E	2.2	3
" 10	30	8 ACu, CiS	FrS	S 75 W	6.8	3	" 3	40	6 ACu, Nb	ACu	N 15 W	0.6	4
20	1 5	6—7 Ci, Cu, FrCu	Nb	N 70 E	3.7	3	" 5	35 p.	1—2 Cu, FrCu	ACu	N 50 E	2.9	3
21	1 15	2 Cu, CuN, FrCu(ACu?)	ACu	N 40 W	2.3	3	" 7	0 a.	2 Cu, FrCu	ACu(CiCu)	N 5 E	0.6	1
" 9	15	9 ACu, Ci	Cu	N 75 W	4.7	5	" 11	50 a.	3 Cu, FrCu	ACu	N 35 W	0.8	2
22	1 30	1 FrCu, CiS	Ci	N 65 W	1.8	3	" 1	op.	3 Cu, FrCu	CuN	N 25 E	2.2	4
" 7	20 p.	10 <sup>0</sup> CiS, Ci, CiCu	FrCu(ACu?)	N 55 W	2.0	5	" 3	0	3 Cu, FrCu	FrCu(ACu)	N 45 E	1.4	2
23	7 15 a.	7 ACu, CiCu	ACu	N 30 W	2.6	3	" 4	15	1—2 Cu, FrCu	ACu	N 15 W	1.8	4
" 1	5 p.	9 ACu, Cu, FrCu	FrCu	N 85 W	3.1	5	" 14	25 p.	6 Cu, FrCu	Cu	N 25 E	1.7	4
" 6	35	10 Nef	CiS	N 35 W	5.9	2	" 15	7 15 a.	7 ACu	ACu	S 50 W	1.6	4
24	4 40	3 Ci	Ci	N 45 W	4.2	4	" 16	45	5 Ci, ACu	Ci	S 65 W	2.0	4
" 8	25 p.	10 CiS, Ci	CiCu	N 45 W	4.1	2	" 17	20 p.	3 FrCu, Ci	ACu(CiCu)	S 40 W	5.0	6
26	8 25 a.	9 CiS, Ci	ACu	S 70 W	2.7	3	" 18	35 a.	7 Ci	CiCu	S 40 W	4.8	4
" 1	35 p.	7—8 Ci, CiS	FrCu	S 70 W	8.6	3	" 19	55 p.	3—4 FrCu	Ci	S 45 W	5.2	4
" 6	10	9 ACu, Nef	Nef	S 25 W	5.0	2	" 20	0	6 Cu	FrCu	S 40 W	4.5	3
28	1 0	2 Ci, CiS, FrCu	Ci	N 65 W	4.0	5	" 21	1 0	3 Cu, FrCu	Cu	S 35 W	4.2	4
" 8	15	3 Ci	Ci	N 70 W	4.1	3	" 22	55	5—6 SCu, FrCu	Cu	S 15 W	8.0	4
29	0 55 p.	3—6 CiS, Ci(CiCu)	FrCu	N 80 W	5.2	4	" 23	35	3 Ci, FrS	Cu(вспр.)	S 35 W	4.8	2
30	8 20 a.	8 CiS, Ci	Ci	N 35 E	0.9	4	" 24	1 20	1 Cu, FrCu	SCu	N 5 W	9.1	5
" 1	5 p.	10 <sup>0</sup> CiS, Ci	Ci	N 55 W	1.1	3	" 25	1 5 p.	9—10 FrS, SCu	Ci	S 80 W	1.8	4
" 9	20 p.	4 Ci, CiS	Ci	N 75 W	0.6	3	" 26	15	8—7 ACu, Sef	FrS	N 45 E	3.3	3
VI. 1	7 15 a.	5—6 Ci, CiCu	ACu	S 70 W	1.4	4	" 27	8 15 a.	10 St, FrS	FrCu	N 65 E	5.2	4
" 8	10	10 <sup>0</sup> CiS, CiCu, ACu	CiCu	S 25 W	1.8	3	" 28	9 15		FrS	S 50 W	33.8	4
			ACu	N 75 W	3.3	6				ACu	S 65 W	5.6	3
				N 75 W	5.3	3				FrS	N 70 W	11.9	5

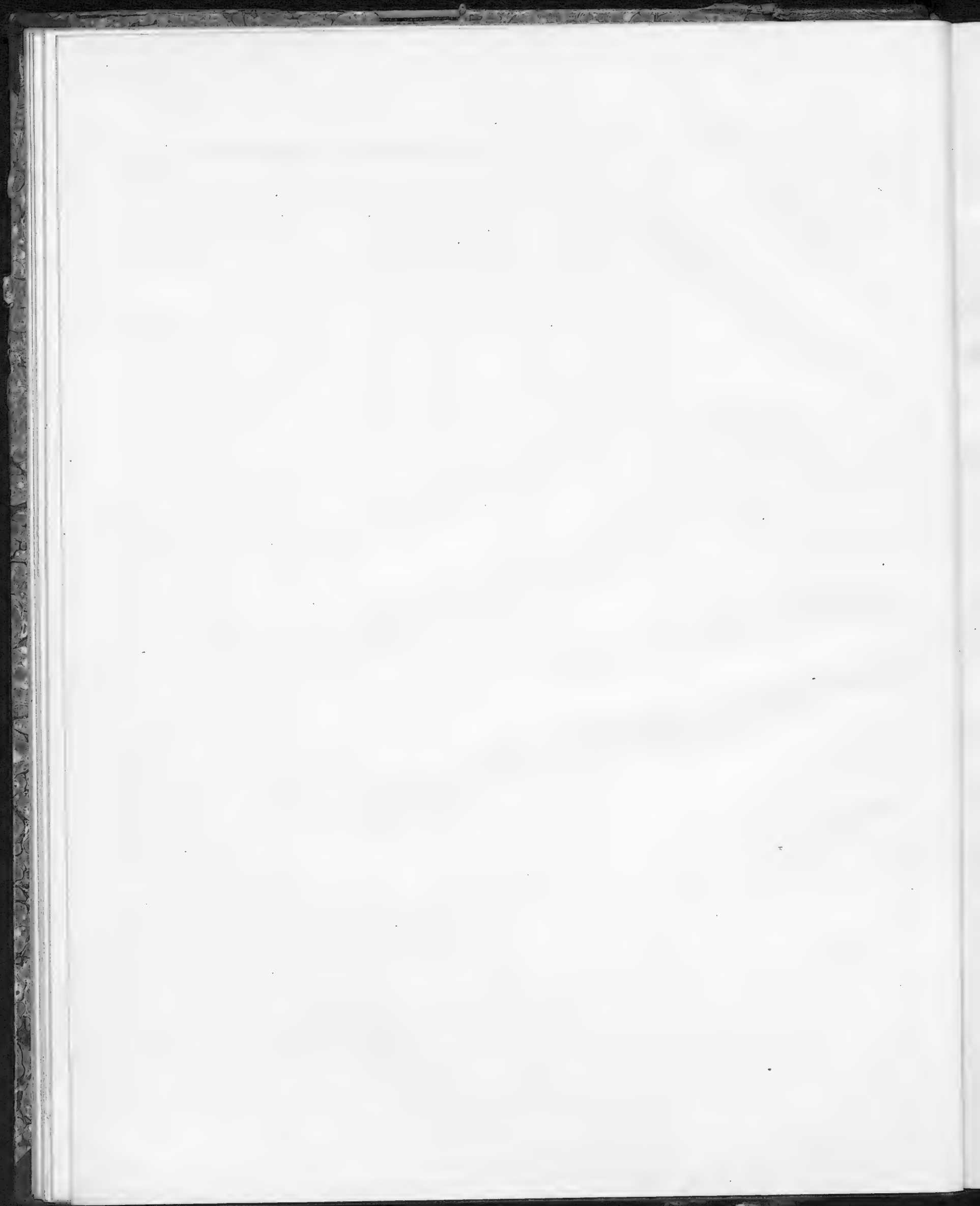


Мѣсяцъ и число. Mois et dates.		Часы и минуты. Heures et minutes.		Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣре- маго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направление дви- женія. А. Direction du mou- vement. A.	Относительная скорость. в. Vitesse relative. v.	Число измѣреній. Nombre de mesur.	Мѣсяцъ и число. Mois et dates.		Часы и минуты. Heures et minutes.		Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣре- маго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направление дви- женія. А. Direction du mou- vement. A.	Относительная скорость. в. Vitesse relative. v.	Число измѣреній. Nombre de mesur.
ч. h.	м. m.								ч. h.	м. m.							
VI. 28	1 20 p.	10 ACu, Cu	ACu	N 40 W	0.9	3	VII. 28	11 40 a.	5 Cu	Cu	N 75 E	1.8	4				
			Cu	N 20 W	4.8	1	"	1 0 p.	7-4 Cu	Cu	N 75 E	2.3	5				
29	0 50	10 AS, Nef, FrN	FrN	N 20 W	11.6	6	29	0 55	2-3 Cu, FrCu	FrCu	N 80 W	2.1	4				
30	1 5	10 AS, Scf	Scf	N 5 E	7.5	2	"	2 0	2 Cu, FrCu	FrCu	S 40 W	1.5	4				
"	9 15 p.	10 SCu, St	St	N 30 W	9.6	5	30	9 15 a.	3 ACu	ACu	N 30 W	2.2	5				
VII. 1	7 15 a.	9 ACu, SCu	SCu	N 20 W	15.8	2	"	10 30	3 ACu(FrCu)	ACu(FrCu)	N 40 W	1.3	5				
"	10 0 a.	10 AC, Nb	ACu	N 45 W	8.4	2	"	11 30 a.	2 Cu	Cu	N 85 W	3.5	5				
"	1 10 p.	10 Nb	Nb	N 10 W	8.0	4	"	1 0 p.	2 Cu	Cu	N 85 W	3.5	5				
3	10 40 a.	10 AS, Nb	Nb	N 30 W	13.1	7	"	2 15	0 FrCu	FrCu	S 80 W	4.2	2				
"	1 40 p.	10 AS, Nb	Nb	N 20 W	14.5	3	31	0 5	1-2 Cu	Cu	S 55 W	4.8	6				
4	1 20	8-9 Ci, ACu, Cu	ACu	N 30 E	2.2	2	"	0 55	1 Ci, Cu	Cu	S 40 W	4.8	4				
5	1 20	10 Nb, Cu	Cu	N 50 E	7.6	3	"	2 55	5-6 Cu, FrCu	Cu	S 75 W	4.5	4				
6	1 0	10-9 SCu, FrS	Nb	N 60 E	3.1	4	"	3 40	7 Cu, ACu, Nb, Ci	ACu	S 65 W	3.7	6				
7	1 5	9-10 Nef, ACu, Cu	FrS	N 40 E	18.5	3	"	4 45	9 ACu	ACu	S 50 W	2.4	7				
8	1 5 p.	9 Ci, Nef, Cu, FrCu	Cu	N 50 E	1.5	3	"	5 35	7-5 ACu	ACu	S 65 W	3.0	4				
9	7 20 a.	6-7 Ci, CiCu, ACu	Ci	N 35 E	5.4	4	"	8 10 p.	4 ACu	ACu	S 50 W	3.0	4				
"	1 10 p.	10 ACu	CiCu	N 25 W	1.0	2	VIII. 1	8 15 a.	4 ACu	ACu	S 5 W	8.6	5				
11	1 0	0-1 CiCu, Cu, FrCu	ACu	N 25 W	0.9	2	"	11 5 a.	9 ACu, SCu, CuN	ACu	S 5 W	4.8	5				
12	7 15 a.	10 CiS, Ci, CiCu	ACu	S 75 W	0.6	2	"	1 0 p.	10 AS, Nb, FrN	FrN	S 5 E	7.4	2				
13	1 10 p.	10 ACu, FrCu, CiCu	Cu	S 85 W	5.3	3	"	6 10 p.	7 ACu, Ci	FrCu	S 5 E	5.4	2				
15	1 10	9 Nef, Ci, Cu	CiCu	S 60 W	1.3	3	"	7 15 a.	8 ACu, FrS	ACu	S 5 E	4.8	5				
"	9 15	0 Ci, CiCu	ACu	N 70 W	4.7	4	2	7 15 a.	3 Ci, CiCu, ACu, CuN,	FrCu	S 20 E	6.0	2				
16	1 20	5 Ci, Cu	FrCu	S 60 W	13.6	4	"	1 20 p.	3 Ci, CiCu, ACu, CuN,	FrCu	S 35 E	28.0	3				
17	1 5	4 Cu, FrCu, Ci	CiCu	N 75 W	5.4	4	"	1 20 p.	3 Ci, CiCu, ACu, CuN,	ACu	S 40 E	2.8	3				
18	1 5	7 ACu	Ci	S 65 W	1.9	3	4	5 0 p.	0-2 Ci	CuN	S 40 E	2.4	3				
19	1 10	4 Ci, Cu	Nef	S 85 W	8.0	3	5	7 15 a.	10 St, SCu, FrS	FrS	S 15.4	5					
20	1 25 p.	6 ACu, Ci	CiCu	S 35 W	2.8	3	"	1 15 p.	10 AS, FrN	FrN	N 30 E	3.0	6				
21	7 15 a.	7 CiCu, CuN, Nb	Ci	S 45 W	2.8	3	6	7 15 a.	9-10 FrS	FrS	N 10 E	32.9	8				
"	1 0 p.	7 CuN, Cu, FrN	Cu	S 60 W	1.5	3	"	10 15 a.	7 Ci, FrS	FrS	N 10 E	22.4	5				
22	1 40 p.	8 FrN, ACu, Cu, FrCu	Cu	S 55 E	0.7	5	"	1 5 p.	7 Ci, Cu	Ci	N 30 E	18.6	4				
23	1 20	9 SCu	ACu(перм.)	S 45 E	1.2	2	"	6 35 a.	9 ACu	Cu	N 40 E	3.2	3				
24	1 5 p.	1-2 FrCu	ACu(основ.)	S 75 W	1.5	2	"	0 50 p.	7 Ci, CiCu	FrS	N 45 E	9.2	3				
27	7 15 a.	0 Ci, ACu	Cu	S 55 E	0.7	5	"	7 10 a.	8-7 Ci, ACu	Ci	N 35 E	2.7	5				
"	8 15	2 Ci	Cu	S 65 W	2.7	3	"	1 20	6 Ci, Cu	ACu	N 5 W	2.2	4				
"	9 15	4 Ci, ACu	Ci	S 50 W	0.9	1	7	6 35 a.	4 Cu, Cu	Cu	N 5 W	3.4	4				
"	10 15	0 Ci	CiCu	S 40 W	1.2	2	"	0 50 p.	7 Ci, CiCu	Ci	N 5 W	1.5	3				
"	11 10	2-3 Ci	Cu	S 32 W	6.3	3	8	1 0 p.	8-7 Ci, ACu	ACu	N 45 W	2.3	5				
"	11 45	0 Ci, FrCu	FrN	S 35 W	5.1	3	9	7 10 a.	6 Ci, Cu	Ci	S 45 E	1.8	2				
28	8 15 a.	1 CiCu	FrCu	N 5 E	7.1	5	10	1 20	4 Cu, Cu	Cu	S 65 W	2.1	3				
"	10 10	4 Cu	Cu	S 40 W	4.2	2	11	0 55 p.	4 Cu, FrCu	Cu	S 80 W	2.3	5				
			SCu	N 55 E	10.4	4	12	7 10 a.	0 Ci	Cu	S 80 W	2.3	5				
			FrCu	N 65 E	8.7	4	13	1 15 p.	7 Cu	Cu	S 85 W	3.1	3				
			ACu	N 20 E	2.7	3	"	4 0	7 Nb, CuN	CiCu	S 85 W	2.8	3				
			Ci	N 20 E	1.4	5	"	1 0	4 Cu	ACu	S 85 W	3.1	3				
			ACu	N 15 E	4.7	4	"	6 15 p.	5 Ci	SCu	S 85 W	2.8	3				
			Ci	N 25 E	1.6	3	"	7 10 a.	10 CiS, Ci	ACu	S 80 W	3.0	2				
			Ci	N 15 E	1.4	3	"	1 0 p.	9 ACu, SCu	Ci	S 85 W	3.1	3				
			FrCu	N 25 E	9.5	3	"	1 15 p.	10 Scf	ACu	S 50 E	5.2	2				
			Ci	N 20 E	1.4	2	17	7 15 a.	8 SCu	SCu	N 60 E	6.9	2				
			Cu	N 55 E	3.6	2	"	10 25 a.	10 CiCu, Cu	Scf	N	2.8	3				
			Cu	N 80 E	3.4	4	"	1 5 p.	4 Cu, FrCu, CiCu	CiCu	N 20 E	2.4	3				
							"	9 15 p.	8 ACu	Cu	N 15 E	2.7	3				
							"	7 15 a.	10 Nb, FrN	ACu	N 10 E	3.5	4				
							"	1 5 p.	10 AS, FrS	FrN	N	2.5	3				
							20	7 15 a.		FrS	N 10 W	25.0	3				
							"	1 5 p.			N 20 W	15.4	4				

Мѣсяцъ и число. Mois et dates.	Часы и минуты. Heures et minutes.	Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣре- маго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направление дви- женія. А. Direction du mou- vement. A.	Относительная скорость. в. Vitesse relative. v.	Число измѣреній. Nombre de mesur.	Мѣсяцъ и число. Mois et dates.	Часы и минуты. Heures et minutes.	Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣре- маго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направление дви- женія. А. Direction du mou- vement. A.	Относительная скорость. в. Vitesse relative. v.	Число измѣреній. Nombre de mesur.
VIII. 21	7 10 a.	10 FrS	FrS	N 5 W	28.2	3	IX. 23	0 55 p.	4 Cu, FrCu	FrCu	N 5 E	5.8	6
" 1	10 p.	10 FrS	FrS	N 20 W	17.1	3	" 24	7 15 a.	3 =, Ci	Ci	N 15 W	1.9	1
22	7 20 a.	9 Ci	Ci	N 50 W	2.3	3	" 1	5 p.	1 FrCu	FrCu	N 40 W	7.6	4
" 1	15 p.	3-4 Cu, FrCu	FrCu	N 40 W	3.6	4	" 25	1 0	8 SCu	SCu	N 15 E	3.4	5
" 3	40 p.	5-6 Ci	Ci	N 55 W	2.6	4	" 26	1 5 p.	6 FrCu	FrCu	S 65 W	5.2	6
23	7 15 a.	8 CiS, Ci, CiCu(ACu)	CiCu(ACu)	N 85 W	2.2	4	" 27	1 25 p.	10 Scf	Scf	S 80 W	11.0	5
24	0 55 p.	10 FrS	FrS	N 55 W	16.4	4	" 28	7 15 a.	10 Ci, ACu, AS	Ci	S 65 W	2.2	3
25	0 50 p.	10 AS, FrS	FrS	N 35 E	23.5		" 1	10 p.	10 ACu, AS	ACu	S 65 W	2.1	3
26	7 15 a.	5 ACu, Scf	ACu	N 50 W	5.9	2	" 29	3 5 p.	10 St, FrS	FrS	N 25 E	13.3	3
" 1	5 p.	7 FrS	FrS	N 45 W	5.5	3	" 30	10 25 a.	10 CiS, ACu, Ci	Ci	N 25 E	4.2	2
28	1 20	8 CiS, Ci, Cu	Ci	S 65 W	5.6	3	" 11	50 a.	10 CiS, ACu	ACu	N 45 E	3.1	3
" 5	5 p.	10 CiS, Ci, Cu	Ci	S 55 W	5.8	4	" 1	30 p.	10 CiS(AS), CiCu, Scf	CiCu	N 40 W	3.6	4
29	7 15 a.	9 ACu, AS	ACu	S 40 W	2.5	4	" 1	30 p.		Scf	S 65 W	10.2	4
" 1	5 p.	4-5 CiS, Ci, Cu	Ci	S 50 W	2.0	3							
" 1	5 p.	4-5 CiS, Ci, Cu	Cu	N 80 W	4.6	3							
30	1 15	6-8 Ci, Nef	Nef	N 75 W	5.8	3							
IX 1	1 20 p.	6 CuN	CuN	S 80 W	2.7	4	X. 2	9 10 a.	10 Nb, CuN	CuN I	N 45 W	3.7	5
2	7 15 a.	10 AS, SCu	PsCi	S 80 W	2.2	3	" 10	15	10 Nb, CuN	CuN II	N 35 W	4.2	4
" 9	40	10 ACu, AS	SCu	S 50 W	4.0	2	" 11	15 a.	10 Nb, CuN	CuN III	N 30 W	5.5	3
" 11	45 a.	10 ACu, AS	ACu	S 50 W	3.3	4	" 11	15 a.	10 Nb, CuN	CuN II	N 25 W	2.6	4
" 5	45 p.	8-10 CiCu(Ci), FrCu	FrCu	S 55 W	4.0	3	" 0	20 p.	8 CuN, FrN	Nb	N 10 W	18.0	6
" 3	10 35 a.	8 Ci, ACu, FrS	CiCu(Ci)	S 35 W	12.7	3	" 1	10	10 Nef	CuN	N 5 W	9.0	2
" 11	30 a.	7 ACu, Ci, FrS, SCu	CiCu(Ci)	S 45 W	4.3	3	" 2	10	10 Nef	PsCi	N 15 W	22.3	4
" 1	0 p.	7 Ci, CiCu, ACu, Cu, FrS	Ci(CiCu)	S 40 W	4.0	2	" 3	10	10 Nef, AS	FrN	N 10 E	41.0	3
" 2	30	8 Ci, ACu, Cu, SCu	ACu	S 15 W	4.3	2	" 4	0 p.	10 Scf	Nef	N 10 W	18.1	7
" 4	50	10 Ci, CiS, Scf	ACu	S 10 W	18.2	4	" 9	5 a.	1 Ci(CiCu), CiS	Nef	N 10 W	22.1	5
" 5	55 p.	10 Ci, CiS	FrS	S 20 W	3.1	3	" 3	10	10 Scf	Nef	N 5 W	20.0	5
" 7	15 a.	10 AS, Scf, FrS	ACu	S 20 W	10.8	3	" 4	0 p.		Scf	N	16.7	5
" 1	0 p.	10 AS	ACu	S 20 W	3.6	4	" 9	10 a.	9 Scf, Ci	Ci(CiCu)	N 15 W	3.4	4
" 2	5	9 ACu, SCu	SCu	S 25 W	4.7	4	" 11	10 a.	3 Ci	Ci	N 20 W	3.1	3
" 3	25	6 ACu, Cu	CiS	S 10 W	6.7	3	" 0	55 p.	10 CiS(Ci), CiCu	Scf	N 20 W	10.0	4
" 4	30	4-6 ACu, CuN, Cu, FrS	Ci	S 20 W	3.7	3	" 4	35	10 AS, Nb	Ci	N 20 W	3.2	4
" 7	55	9-8 SCu	Scf	S 20 W	4.3	4	" 4	15	6 Scf, Ci	CiS(Ci)	N 35 W	3.4	3
5	1 0	10 ACu, Nef	AS	N 45 W	5.0	3	" 6	1 15 p.	10 ACu, Ci	CiCu	N 40 W	4.4	2
8	0 55	4-7 Cu, Scf	AS	S 70 W	3.2	3	" 7	7 15 a.	2 Ci, ACu, FrS	Nb	N 70 W	10.4	4
" 10	40	6 ACu	ACu	S 55 W	3.3	3	" 1	10 p.	2 Ci	Scf	N 10 W	10.8	4
11	1 15	10 AS, FrS	ACu(?)	S 55 W	1.1	4	" 9	10 5 a.	7 Ci(CiCu), CiS	ACu	N 30 W	6.1	4
12	1 15	10 AS, FrS	Cu	S 85 W	4.5	2	" 10	11 50 a.	10° ACu	ACu	N 50 W	5.9	1
13	1 15	10 Scf, Nef	FrS	N 85 W	8.1	3	" 11	1 15 p.	7 Scf	FrS	N 70 W	26.4	5
15	1 15	10 Nb	SCu	S 85 W	12.5	4	" 12	1 10	10 St, FrS	SCu	N 40 W	10.2	6
16	1 0	10 AS, Scf	ACu	S 85 W	9.8	3	" 14	1 15	2 Scf	Scf	N 70 W	24.7	3
17	1 0 p.	10 Nef(MCu?), SCu	Nef	S 85 W	23.0	3	" 16	1 15	10 SCu	SCu	N 35 E	3.8	7
18	7 15 a.	10 SCu, SCu(ACu)	SCu	S 85 W	11.7	3	" 17	1 10 p.	10 SCu, Scf	Scf	N 75 E	5.5	5
" 1	15 p.	10 Scf	SCu	N 30 W	15.6	3	" 18	1 15	10 Scf	SCu	N 55 E	5.4	5
21	1 15	10 St, FrS	SCu	N 70 E	4.4	3	" 19	1 0	2 Ci, FrS	Scf	N 60 E	4.5	6
22	1 15	10 AS, SCu	SCu	N 50 E	5.3	4	" 21	1 15 p.	10 SCu	FrS	N 40 W	7.2	3
				N 35 W	3.4	5	" 26	10 30 a.	2 Ci, CiS	SCu	N 35 E	4.4	6
				S 40 W	13.1	8	" 1	20 p.	6° CiCu	Ci	N 60 W	0.8	4
									(CiS, Ci)	Ci	N 75 W	1.3	6



Мѣсяцъ и число. Mois et date.	Часы и минуты. Heures et minutes.	Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣряе- маго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направленіе дви- женія. $\Delta$ . Direction du mou- vement. $\Delta$ .	Относительная скорость. $\varphi$ . Vitesse relative. $\varphi$ .	Число измѣреній. Nombre de mesur.	Мѣсяцъ и число. Mois et date.	Часы и минуты. Heures et minutes.	Облачность. Nébulosité.	Видъ измѣряе- маго облака. Espèce du nuage mesuré.	Направленіе дви- женія. $\Delta$ . Direction du mou- vement. $\Delta$ .	Относительная скорость. $\varphi$ . Vitesse relative. $\varphi$ .	Число измѣреній. Nombre de mesur.
X. 27	1 5 p.	9 Scf, FrS, ACu	FrS	N 80 W	32.2	6	XI. 10	10 5 a.	3—4 Ci, CiCu, ACu	CiCu	N 55 W	2.3	3
"	2 5	8 ACu, FrS	ACu	N 40 W	3.9	5	"	1 0 p.	10 SCu, FrS	SCu	N 60 W	3.7	6
"							"	9 15	6 ACu	ACu	N 30 W	3.4	1
XI. 1	1 15 p.	3 ACu	ACu	N 5 E	1.2	3	11	1 0	1—3 Ci	Ci	N 50 W	5.7	5
3	1 15	10 Scf, FrS	Scf	W	21.9	5	14	1 15	10 CiS, Ci, S	Ci	E	3.3	3
			FrS	W	41.7	2	15	1 15	10 Scf	Scf	N 50 W	19.4	7
4	1 15 p.	3 Ncf	Ncf	N 50 W	7.2	2	18	1 15 p.	10 FrN, Scf	FrN	S 55 W	50.0	5
5	8 15 a.	4—2 Scf	Scf	N 5 E	3.8	4	19	7 15 a.	10 SCu	SCu	S 85 W	11.0	5
"	9 30	2 Ci	Ci	N 15 W	1.8	2	"	1 15 p.	10 AS, FrS	FrS	S 50 W	20.0	5
"	11 35 a.	0 FrS, Ci	FrS	N 30 W	7.9	3	25	7 15 a.	10 St, FrS	St	N 70 W	14.3	4
"	0 40 p.	0 FrS	FrS	N 20 W	7.5	5							
"	1 55	0 FrS	FrS	N 25 W	5.6	3							
6	0 5	6 CiS, SCu(ACu)	SCu(ACu)	N 5 W	10.1	3	XII. 2	8 15 a.	10 FrS	FrS	N 45 W	16.7	5
"	1 10	7 CiS, ACu, SCu	ACu	N 35 E	2.9	4	"	1 5 p.	10 St	St	N 60 W	38.1	7
7	2 25	10 Scf	Scf	N 40 W	4.5	5	11	1 0	4 Ci	Ci	S 10 W	1.9	4
8	1 15	10 Nb, Ncf	Ncf	N 80 W	1.5	6	12	1 5	10 ACu, Scf	ACu	S 10 W	2.2	2
9	9 15 p.	10 Scf	Scf	N 40 W	11.7	5	24	1 15 p.	10 St, FrS	FrS	N 50 W	33.3	4





Павловскъ.

1908.

Pavlovsk.

1

Широта — Latitude: 59° 41'

Январь. — Janvier.

Долгота — Longitude: 30° 29'

Число. — Dat.	Барометръ.			Температура воздуха.						Абсол. влажн.			Отн. влажн.			Направление и скорость вѣтра.			Облачн.			Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
	Pression.			Température de l'air.						Tension de la vapeur.			Humidité relative.			Direction et vitesse du vent.			Nébulosité.				
	7	1	9	7	1	9	Средн. Моу.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9			
1	69.1	70.0	69.1	-20.6	-23.4	-23.1	-22.4	-28.4	0.7	0.6	0.6	87	85	85	SW 1	W 1	W 2	10	6	10	0.0	□ n, a, 2, p; ≡ <sup>0</sup> p.	
2	65.6	61.6	56.1	-22.5	-17.4	-12.9	-17.6	-23.0	0.6	1.0	1.4	85	87	87	SW 2	SW 3	W 6	0	10 <sup>0</sup>	10	0.5	* p, 3; † p; □ n, a, p, 3; ≡ <sup>0</sup> n.	
3	56.1	54.4	44.5	17.9	-20.5	-12.7	-17.0	-21.4	1.0	0.8	1.5	88	87	89	W 2	SW 3	S 6	0	10 <sup>0</sup>	10	2.4	* p, 3; □ n, a, p.	
4	41.0	46.8	54.2	-10.1	-13.7	-16.9	-13.6	-16.9	1.9	1.3	1.0	89	84	85	NNW 6	N 6	NNW 5	10	9	10	0.2	* n, a, 2, p, 3; † a, p.	
5	59.3	62.1	60.3	-24.3	-24.5	-20.1	-23.0	-27.6	0.5	0.5	0.7	85	84	77	NE 2	S 3	S 8	0	10 <sup>0</sup>	10	1.7	* n; □ n, 1, a, 2.	
6	46.8	43.5	41.2	-14.7	-11.0	-3.1	-9.6	-20.1	1.2	1.7	3.2	85	86	90	S 8	SW 5	W 4	10	10	4	1.1	* n, 1, a, p; √ p, 3; † n, 1, a; □ <sup>0</sup> 3.	
7	37.1	37.7	41.9	-12.6	-19.3	-17.1	-16.3	-19.5	1.5	0.8	1.0	87	85	85	NE 6	NW 6	NW 7	10	1	9	0.2	* n; □ a, 2; * <sup>0</sup> a.	
8	48.2	51.4	56.1	-15.1	-14.6	-15.5	-15.1	-19.1	1.2	1.2	1.1	87	85	87	WNW 7	WNW 6	NW 3	10	1	10	0.0	† n; □ a, 2, p.	
9	59.3	58.9	57.3	-19.9	-16.6	-19.7	-18.7	-22.7	0.8	1.0	0.8	87	85	85	NW 1	E 4	NE 5	10	10	10	1.8	* p, 3; □ n.	
10	54.8	54.0	53.3	-17.3	-17.9	-19.6	-18.3	-19.8	1.0	0.9	0.8	85	82	84	E 7	NE 7	NE 4	10	10	8	0.8	* n, 1, p; * <sup>0</sup> p.	
11	54.2	55.0	52.3	-22.7	-22.8	-18.7	-21.4	-24.4	0.6	0.6	0.8	85	85	86	N 3	W 1	SSW 7	3	2	10	5.0	* p, 3; □ n, a, 2, p; ∞ a, 2, p; ∅ <sup>0</sup> p.	
12	47.8	51.0	55.9	-17.1	-15.2	-14.2	-15.5	-20.3	1.0	1.1	1.2	86	83	85	S 4	SE 3	SE 2	10	10	10	1.1	* n, 1, a; √ p, 3.	
13	54.8	54.3	57.1	-11.9	-3.8	-2.1	-5.9	-14.6	1.6	3.4	3.8	89	97	95	S 6	NW 7	NW 6	10	10	0	0.7	• a; n, 1, a, 2, p; √ n, a, 2, p; ∞ a, 2, p; ∅ <sup>0</sup> p, 3.	
14	61.4	63.0	63.4	-5.2	-10.1	-7.2	-7.5	-12.5	2.9	1.9	2.4	95	92	94	WNW 6	NW 1	S 5	0	1	7	0.0	□ n; √ n, 1, a, 2, p, 3; ∞ n, p.	
15	62.4	60.4	58.7	-6.3	-4.5	-2.8	-4.5	-8.1	2.7	3.2	3.6	96	97	98	S 3	S 3	WSW 3	10	10	10	0.4	∞ n, 1, a, 2, p, 3; ∞ a, 2, p; • a, 2, p; * <sup>0</sup> p, 3.	
16	57.7	56.5	50.4	-1.8	-1.8	0.2	-1.1	-2.8	3.8	3.7	4.6	94	93	97	W 4	W 4	W 9	10	10	10	1.0	* <sup>0</sup> n; ∞ n, a.	
17	42.2	42.5	46.2	1.2	1.7	1.7	1.5	0.2	4.8	4.9	5.1	96	94	98	SW 8	WSW 7	W 5	10	10	10	0.3	• n, a, p, 3; ∞ n.	
18	49.2	42.9	38.8	-0.8	0.2	2.4	0.6	-1.6	4.2	4.6	5.1	95	97	93	SW 5	SW 9	WSW 8	9	10	10	0.6	• p; * <sup>0</sup> 2, p; ∞ a, 2.	
19	39.1	39.2	47.5	-0.4	-1.2	-1.1	-0.9	-2.3	3.0	4.0	3.4	67	94	81	W 9	W 9	NW 6	7	10	10	1.8	* a, 2, p; ∞ n; † a, 2, p.	
20	54.3	55.5	52.4	-6.3	-4.7	-3.2	-4.7	-7.7	2.4	2.7	3.3	85	83	91	NW 6	W 3	S 5	0	8	10	0.6	* p; □ n, a.	
21	47.9	49.8	50.9	-0.9	0.3	-3.6	-1.4	-4.4	4.2	4.2	3.0	97	89	86	SW 4	NW 7	W 6	10	10	10	4.0	* n, 1, a; □ p.	
22	38.4	43.6	58.8	0.6	0.5	-1.6	-0.2	-3.9	4.5	4.5	3.4	94	94	83	NW 9	NW 7	NNE 9	10	10	10	0.3	• a, 2; * n, a, 2, p; † p.	
23	67.8	68.7	64.2	-4.3	-3.6	-2.3	-3.4	-4.3	3.0	3.0	3.0	91	87	77	NW 3	WSW 7	SW 10	10	10	10 <sup>0</sup>	—	• <sup>0</sup> 2.	
24	58.8	57.8	55.6	0.1	1.2	0.6	0.6	-3.2	4.1	4.3	4.2	89	85	88	W 8	W 5	W 7	10	9	4	—	□ <sup>0</sup> p, 3.	
25	61.3	63.0	62.6	-2.6	-1.9	-5.1	-3.2	-5.9	3.0	3.1	2.9	82	78	95	NW 7	W 4	WSW 5	0	6	0	0.0	□ a, 2, p, 3; □ <sup>0</sup> n, 1.	
26	58.8	55.2	50.4	-6.9	-5.7	-4.0	-5.5	-7.7	2.6	2.8	3.3	98	97	96	SW 4	S 4	SW 4	10 <sup>0</sup>	10	10	0.2	□ n; √ n, 1; ∞ p, 3; • <sup>0</sup> p, 3; ≡ <sup>0</sup> n, 1.	
27	46.6	44.6	40.4	-3.0	-2.6	-5.3	-3.6	-5.3	3.5	3.4	2.8	96	93	92	S 4	S 4	S 7	10	10	10	0.3	* <sup>0</sup> n.	
28	35.7	33.5	29.8	-5.9	-5.1	-3.2	-4.8	-6.2	2.5	2.7	3.4	88	88	93	S 8	S 7	SE 9	10	10	10	2.0	* n, a, 2, p, 3; † p.	
29	29.3	31.5	35.0	0.6	1.1	-1.0	0.2	-3.2	4.5	4.3	3.8	94	87	87	SE 8	SSW 7	SSW 8	10	10	6	0.8	* n, 1, a, 2, p.	
30	36.7	37.9	40.6	-2.8	-1.7	-4.2	-2.9	-4.2	3.2	3.2	2.9	84	80	86	S 4	SSW 3	SW 7	10	10	10	0.0	* <sup>0</sup> p, 3.	
31	43.5	44.3	42.1	-4.9	-3.1	-3.3	-3.8	-5.7	2.6	2.8	3.2	83	77	90	SW 4	SW 5	S 7	10	9	10	0.2	* a; * <sup>0</sup> n, 1, p, 3.	
Срд. Моу.	51.1	51.3	51.2	-8.9	-8.4	-7.7	-8.4	-11.8	2.4	2.5	2.6	89	88	89	5.1	4.8	6.0	7.7	8.5	8.6	28.0		

Высота — Altitude: 39<sup>m</sup> 8

Февраль. — Février.

Примѣненн. поправ. на тяжесть: }<sup>mm</sup>  
Correct. de gravité ajoutée: } 1.0

1	43.0	44.3	46.6	0.4	0.3	-2.0	-0.4	-3.3	4.1	4.0	3.7	87	85	94	S 6	S 7	S 7	10	10	10	2.5	* n, a, 2, p, 3.
2	50.0	53.1	56.8	-2.1	-0.9	-2.4	-1.8	-2.9	3.8	4.0	3.8	96	93	98	SE 4	SE 1	SE 1	10	10	10	0.3	* n, a, 2, p, 3.
3	60.4	60.9	60.2	-2.4	-1.4	-3.3	-2.4	-3.7	3.8	3.8	3.4	100	92	96	SE 2	SE 1	SE 2	10	10	10	0.2	* <sup>0</sup> a; * <sup>0</sup> 2.
4	59.0	58.8	59.7	-4.0	-3.0	-5.0	-4.0	-5.0	3.4	3.1	2.7	100	85	88	S 1	SE 1	NW 3	10	10	10	0.0	≡ <sup>0</sup> n, 1, a; √ <sup>0</sup> n, a; ∞ <sup>0</sup> 2.
5	60.3	59.8	53.4	-4.8	-6.9	-6.9	-6.2	-9.1	2.8	2.3	2.4	88	87	90	NW 4	WSW 3	SW 8	10	10	10 <sup>0</sup>	0.3	□ p, 3; ∞ p.
6	38.5	37.2	37.6	-1.9	1.0	-0.6	-0.5	-6.9	3.7	3.8	3.5	93	74	79	SW 9	W 8	WNW 6	10	9	8 <sup>0</sup>	0.2	* n, 1, a, p; □ p.
7	40.0	44.2	50.0	-8.0	-6.1	-8.1	-7.4	-8.8	2.4	2.1	1.6	96	75	69	WNW 4	W 4	NW 6	8	5 <sup>0</sup>	0	—	□ n, 1, a, 2, p; ∞ <sup>0</sup> p.
8	51.0	47.6	40.6	-14.7	-7.9	-8.1	-10.2	-16.4	1.3	2.0	1.7	91	82	70	W 4	SSW 7	SE 10	0	10 <sup>0</sup>	10	0.2	□ n, 1, a.
9	36.2	38.5	43.7	-10.1	-6.4	-6.3	-7.6	-10.3	1.8	2.3	2.5	86	81	91	ESE 11	E 9	E 8	10	10	10 <sup>0</sup>	1.1	* n, a, 2, p, 3.
10	50.9	54.8	59.2	-8.6	-7.8	-8.7	-8.4	-9.3	2.0	2.1	2.0	89	82	84	NNE 5	NE 5	NE 5	10	10	10	0.0	* n; * <sup>0</sup> a, 2, p.
11	59.6	56.6	44.5	-11.8	-9.1	-8.7	-9.9	-13.3	1.6	1.9	2.1	91	86	90	SW 2	SW 5	SW 11	10	10	10	9.7	* p, 3; □ n; † p, 3.
12	34.4	36.7	39.9	-1.2	-3.0	-7.3	-3.8	-8.7	4.0	3.0	2.2	94	83	86	NW 7	WNW 7	NNW 8	7	10	7	0.0	* n; □ 1; † n.
13	44.7	48.9	53.9	-14.5	-12.7	-12.7	-13.3	-15.2	1.1	1.2	1.3	75	73	75	NNW 7	NW 7	NW 7	1	0	0	0.0	□ <sup>0</sup> p, 3.
14	58.8	62.7	66.8	-9.7	-8.9	-11.3	-10.0	-13.4	1.9	1.9	1.7	87	81	89	NNW 5	NNW 4	NW 4	10	10	0	0.0	* n, a, 2; □ n, p, 3.
15	67.0	63.8	58.1	-14.7	-10.7	-9.8	-11.7	-16.5	1.3	1.7	1.8	90	87	89	SW 1	SE 4	SE 5	10	10	10	1.5	* n, p, 3; □ n; √ n, 1, a, 2.
16	53.0	50.0	46.1	-5.8	-0.8	1.0	-1.9	-9.8	2.8	4.1	4.6	96	94	92	SE 7	S 7	SSE 9	10	10	10	4.2	● 3; * n, 1, a, 2, 3.
17	43.8	44.6	46.0	0.4	1.4	-0.2	0.5	-0.3	4.6	4.5	4.5	99	89	100	S 5	S 6	S 3	10	10	10	5.6	* n, a, 2, p; ∆ p, √ a; ∞ n, 1, a.
18	46.7	47.2	47.7	-6.1	-1.6	-5.8	-4.5	-7.1	2.7	3.5	2.6	95	86	90	S 4	S 4	S 5	10	9	9	0.5	* n, a, p; ∞ n; ● <sup>0</sup> p.
19	44.3	42.4	44.1	-3.0	-0.4	-0.6	-1.3	-6.2	3.2	3.6	4.0	88	81	91	SE 9	SSW 12	SSW 8	10	10	10	0.9	* n, a, 2, p; † a, 2, p.
20	44.8	45.6	46.3	-1.0	-0.2	-1.2	-0.8	-1.4	3.8	3.8	3.6	89	83	87	SE 9	SE 8	SE 9	10	10	10	2.1	* a, p, 3.
21	46.4	48.9	51.0	-1.4	-3.8	-9.5	-4.9	-9.5	4.1	2.7	2.0	100	80	90	SE 4	SE 7	ESE 3	10	10	0	1.9	* n, 1, a; * <sup>0</sup> p, 3.
22	52.8	53.4	54.3	-9.4	-7.4	-8.4	-9.5	-9.5	2.0	2.0	2.1	92	79	89	SE 3	SE 1	SE 4	10	10	10	0.1	* n, 1, a, 2, p.
23	54.4	54.2	54.8	-9.5	-7.9	-10.2	-9.2	-10.3	1.9	2.0	1.7	87	79	82	SE 7	SE 7	SE 8	10	10	10	0.0	* <sup>0</sup> n, a, 2, p.
24	55.9	57.2	59.1	-9.6	-6.1	-12.3	-9.3	-12.3	1.8	2.0	1.3	83	68	77	SE 11	SE 9	SE 7	10	9	0	—	* a; □, 1, 1 p.
25	59.0	58.8	59.0	-18.6	-10.6	-13.1	-19.4	0.8	1.4	1.4	81	72	85	SE 5	SE 4	SE 6	9	10	2	0.0	* a; □ n, 1, p, 3.	
26	56.9	55.3	51.9	-13.4	-7.2	-5.2	-8.6	-17.0	1.4	2.2	2.9	89	83	96	ENE 5	E 4	SE 4	10	10	10	3.8	* a, p, 3; ∆ a; □ n.
27	54.3	57.4	58.9	-7.1	-7.3	-9.0	-7.8	-9.6	2.3	2.0	2.0	91	78	91	W 3	WSW 4	SW 7	10	10	10	0.0	* a.
28	58.8	59.2	58.7	-8.1	-2.0	-3.0	-4.4	-9.0	2.2	2.8	3.1	92	73	85	S 7	SSE 8	SE 8	5	10 <sup>0</sup>	10	—	⊕ p; □ <sup>0</sup> n, 1.
29	57.7	59.0	61.3	-4.5	-3.5	-4.8	-4.3	-5.2	2.8	2.7	2.6	85	77	82	SE 8	SE 9	SE 7	10	10	10	—	* n; □ <sup>0</sup> a.
Срд. Моя.	51.1	51.8	52.1	-7.1	-4.9	-6.3	-6.1	-9.3	2.6	2.7	2.6	91	82	87	5.5	5.6	6.2	9.0	9.4	7.8	35.1	

1

Число. — Dat.	Барометръ.			Температура воздуха.						Абсол. влажн.			Отн. влажн.			Направление и скорость вѣтра.			Облачн.			Осадки.	Прѣcipitat.	Примѣчанія.	
	Pression.			Température de l'air.						Tension de la vapeur.			Humidité relative.			Direction et vitesse du vent.			Nébulosité.						
	7	1	9	7	1	9	Средн. Моу.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9					
1	62.3	63.1	63.6	8.5	6.4	3.6	6.2	-10.0	1.6	2.2	2.4	71	78	69	SE 9	SE 10	SE 8	7	10	10	—	0.1	0.0	* a.	
2	63.5	65.5	66.5	6.6	2.8	1.8	3.7	-6.7	2.1	2.9	3.8	75	79	94	SSE 7	SSE 7	SE 4	10	10	10	—	0.6	0.0	* p.	
3	63.4	62.0	63.0	0.1	3.3	0.3	1.0	-1.9	4.2	4.1	4.1	92	71	90	SE 9	SE 9	SE 8	10	7	10	—	0.4	0.0	* p; * n, a; ∞ p; * p.	
4	63.0	59.5	60.0	0.2	1.8	1.2	0.9	-0.4	4.3	4.0	4.2	94	77	83	SE 7	SE 10	SE 9	10	10	10	—	—	—	* a, 2, p; * a.	
5	59.9	63.5	66.1	0.9	2.8	0.1	1.3	-0.6	4.1	3.9	3.8	83	69	84	SSE 9	SW 6	S 3	10	9	10	—	—	—	* n; * a p.	
6	65.1	64.6	64.5	1.0	0.5	1.4	0.6	-2.1	3.7	3.4	3.4	86	71	82	NE 2	NW 4	W 4	10	10	10	0.0	—	—	* a, 2, p, 3.	
7	65.0	65.5	65.4	3.2	0.4	3.8	2.5	-4.2	3.2	3.2	2.7	88	72	80	W 3	W 2	NNW 2	7	10	9	—	—	—	* n; * n, 1, p.	
8	65.3	64.8	63.5	3.7	0.0	7.8	3.8	-7.8	2.8	2.9	2.2	81	63	89	WSW 1	SE 2	E 4	8	2	0	—	—	—	* p, 3.	
9	61.2	59.8	58.7	14.1	2.0	6.0	7.4	-14.6	1.4	2.9	2.5	91	74	88	ENE 3	ENE 7	ENE 9	7	10	10	1.3	—	—	* p, 3; * n, 1.	
10	58.5	59.4	60.4	9.7	6.6	11.2	9.2	-11.2	1.9	1.9	1.4	87	67	72	ENE 7	E 8	ENE 10	9	4	10	0.0	—	—	* n, 1.	
11	60.9	61.4	62.4	15.9	10.7	12.7	13.1	-16.0	1.0	1.4	1.2	78	69	74	NE 7	NE 7	ENE 9	10	10	10	—	—	—	* n, 1, a; ⊕ a, 2, p; ⊕ p; * 2.	
12	63.6	63.5	63.2	20.1	11.5	10.7	14.1	-20.5	0.7	1.1	1.2	74	61	63	NE 8	NE 9	ENE 9	0	0	10	—	—	—	* n.	
13	61.3	60.1	59.6	17.3	12.0	13.7	14.3	-17.5	0.8	1.2	1.2	71	65	79	NE 6	NE 5	N 5	7	2	0	—	—	—	* 1; * p, 3.	
14	59.8	60.7	59.5	16.9	8.1	11.9	12.3	-17.7	0.9	1.6	1.3	78	69	75	NW 4	N 4	W 4	0	0	1	—	—	—	* n, 1, p, 3; ∞ n, 1, a.	
15	58.0	57.5	57.3	14.9	5.5	5.9	8.8	-15.2	1.2	2.0	2.4	84	64	83	W 4	W 4	WNW 4	0	7	10	0.1	—	—	* p; * n, 1.	
16	59.5	58.2	55.6	19.0	2.8	4.6	8.8	-19.1	0.9	1.6	2.9	87	43	91	W 5	SW 5	WSW 6	2	3	4	0.8	—	—	* p; * n, 1, p; ⊕ p.	
17	59.4	58.6	60.6	9.1	0.1	0.4	3.1	-9.2	2.1	3.4	3.5	94	72	79	W 3	WSW 7	WNW 7	10	10	10	0.2	—	—	* n, p; ≡ a.	
18	64.8	66.0	66.6	4.6	1.3	5.4	2.9	-5.4	2.8	3.4	2.3	89	66	75	SW 3	SW 4	SW 4	10	1	0	—	—	—	* n, p, 3.	
19	68.2	69.5	70.8	14.3	0.6	7.3	7.4	-14.5	1.3	2.0	1.8	91	45	70	SW 5	WSW 3	SW 4	2	0	0	—	—	—	* n, 1, p, 3.	
20	73.8	75.4	75.2	13.9	1.0	7.5	6.8	-15.0	1.3	2.0	2.0	88	41	78	SSW 7	SW 4	S 6	0	0	0	—	—	—	* n, 1, p, 3.	
21	76.5	77.6	78.0	12.1	0.1	8.5	6.8	-12.2	1.4	1.8	1.7	80	39	73	SW 6	S 6	S 5	0	2	0	—	—	—	* n, p, 3; ⊕ a, 2, p.	
22	77.8	77.4	76.0	12.7	0.8	6.6	6.2	-13.0	1.4	2.2	1.7	83	46	60	S 4	SW 6	SW 4	4	8	0	—	—	—	* n, 1, p, 3.	
23	74.7	73.5	72.0	13.7	1.8	5.1	5.7	-14.9	1.4	2.5	1.9	86	49	62	NE 4	NE 4	N 4	10	6	4	—	—	—	* n, 1; ⊕ a.	
24	71.0	70.4	69.0	9.0	1.8	2.0	3.1	-11.1	1.7	2.4	2.3	76	45	58	NNW 4	NNW 3	WNW 5	0	1	0	—	—	—	* n, 1; * n, 1; ∞ a, 2, p.	
25	70.6	70.1	67.4	3.5	0.8	5.3	3.2	-5.7	2.8	2.6	2.5	81	61	82	N 4	N 4	WNW 3	10	10	9	—	—	—	* p, 3.	
26	65.8	67.6	69.0	9.1	4.4	10.3	7.9	-10.6	2.0	2.1	1.6	92	64	80	E 4	NE 7	N 4	7	0	1	—	—	—	* a; * n, 1, p, 3; ≡ p, 3.	
27	69.3	68.1	65.4	14.0	2.4	9.1	8.5	-16.2	1.3	2.0	1.9	87	53	85	WNW 1	SW 2	WSW 4	10	9	1	—	—	—	* n, p, 3; ≡ n; ⊕ a, 2.	
28	63.1	62.7	62.0	9.6	3.5	3.4	5.5	-11.2	1.9	3.0	3.0	86	84	86	WSW 4	WSW 5	WSW 4	1	10	10	—	—	—	* n, 1, p, 3.	
29	63.2	63.8	63.7	7.8	4.0	1.1	0.9	-8.2	2.3	3.5	3.6	91	58	72	SW 4	SSW 5	SW 7	2	2	1	—	—	—	* n, 1; ≡ n, 1.	
30	64.4	64.6	63.1	2.3	9.2	0.8	2.6	-3.2	3.3	3.8	3.4	85	44	69	SW 6	SW 4	SSW 8	0	0	1	—	—	—	* n, 1, p, 3.	
31	60.3	58.7	57.7	2.6	7.4	0.8	1.9	-4.1	3.1	3.6	4.2	83	46	85	SW 7	S 7	SSE 7	0	0	0	—	—	—	* n, p, 3.	
Срд. Моу.	64.9	64.9	64.7	9.3	1.4	5.2	5.3	-10.3	2.1	2.6	2.5	84	61	78	5.1	5.5	5.6	5.6	5.3	5.2	3.5	—	—	—	

## Апрѣль. — Avril.

1	57.2	56.9	57.0	1.8	6.6	0.2	1.5	3.3	3.6	3.2	3.4	91	45	77	S 6	S 7	SE 7	0	2	0	—	—	—	□ n, 1, p, 3; ⊕ p.	
2	58.9	60.0	60.9	0.2	2.0	0.8	1.0	2.0	3.8	4.2	4.2	81	78	87	SSE 8	SSE 7	SSE 7	10	10	7	0.2	—	—	* a, p.	
3	61.9	63.3	64.3	1.4	7.0	0.5	2.6	0.5	4.3	4.1	4.0	85	55	91	S 6	SSW 5	S 5	10	7	0	0.0	—	—	* n; ⊖ p, 3; □ p, 3.	
4	65.0	65.2	65.0	3.2	5.2	1.5	0.2	4.6	3.5	3.2	3.4	98	48	83	S 4	SSW 5	E 4	8	10	1	—	—	—	⊖ p, 3; □ n, 1, p, 3; ≡° n, 1.	
5	65.3	64.6	64.1	2.3	5.5	2.0	1.7	5.4	2.8	3.4	3.3	74	50	63	ESE 3	ESE 4	SSE 5	9	10	10	0.0	—	—	□ n, 1.	
6	64.3	65.0	66.8	0.9	8.0	0.4	2.8	0.4	3.8	4.1	3.0	76	52	69	SW 3	SW 3	NW 2	10	8	3	—	—	—	□ p, 3.	
7	68.2	68.6	68.4	0.8	7.0	1.0	1.7	3.1	3.8	3.8	3.3	87	51	76	N 3	NE 4	E 2	4	3	0	—	—	—	≡ n, 1, a; ⊖ n; □ n, 1, p, 3; ω° p.	
8	67.2	65.7	63.3	2.2	7.6	1.0	2.1	5.1	3.6	2.8	3.4	93	35	67	SW 3	W 3	W 1	0	1	9	—	—	—	□ n, 1; □° p, 3.	
9	61.1	59.6	58.3	1.0	4.2	0.7	2.0	2.4	4.3	4.4	4.7	87	71	98	SW 4	SW 5	S 4	9	10	10	1.3	—	—	⊙ a, p; □ n.	
10	58.0	58.5	58.5	0.8	4.8	1.0	1.5	1.1	4.8	4.9	4.0	98	76	95	W 2	NNW 1	NE 4	10	10	2	—	—	—	≡ a, 2, p; ⊖ p; □ n, 1, p, 3; ω° p, 3.	
11	59.2	58.9	59.9	2.4	7.2	0.4	1.7	4.2	3.8	3.5	4.0	99	46	86	NE 3	E 8	NE 4	10	8	9	0.0	—	—	≡ n; □ n; ∨ n, 1; ω n; ⊖° p, 3.	
12	60.7	61.2	61.9	0.3	5.4	0.8	2.2	2.2	3.8	3.5	3.1	81	52	63	NE 4	ENE 8	NNE 4	10	6	7	—	—	—	□ n.	
13	63.1	64.0	66.1	1.0	6.6	1.1	1.5	3.1	3.3	3.2	2.7	77	45	65	N 4	NE 5	NE 2	3	3	0	—	—	—	□ n, 1, p, 3; ⊕ n; ω p, 3.	
14	68.5	69.4	69.3	0.3	7.8	0.0	2.7	3.3	3.6	3.5	3.6	77	45	78	N 4	NE 4	W 1	0	7	1	—	—	—	□ n, 1, p, 3; ω n; ≡° 1, a.	
15	68.8	67.6	67.4	0.8	11.4	1.2	3.9	3.5	3.8	4.0	3.8	89	39	75	W 2	W 5	W 4	3	3	0	—	—	—	□ n, 1, p, 3.	
16	67.1	66.3	63.8	1.7	9.8	3.9	5.1	1.7	4.1	4.1	3.4	78	45	56	W 5	WNW 8	W 6	6	2	0	—	—	—	□ n, 1.	
17	59.3	55.7	53.5	2.0	7.7	3.2	4.3	0.7	4.0	4.7	4.4	75	60	76	WSW 6	WNW 7	W 3	0	10	10	0.8	—	—	□ n.	
18	50.5	47.8	44.3	1.4	4.6	2.1	2.7	1.0	5.1	6.1	5.2	100	97	98	ENE 3	ESE 4	SSE 7	10	10	6	2.9	—	—	⊙ n, a; ≡ p; ⊖ p.	
19	41.6	41.9	42.5	3.6	8.0	5.6	5.7	0.5	4.9	5.5	5.6	83	68	83	S 6	SSE 9	SE 7	1	10	10	0.8	—	—	⊖ n; □ n; ⊙° p.	
20	40.5	41.5	42.6	3.8	4.4	1.0	2.4	1.1	5.6	5.1	3.6	93	82	85	SSE 6	NW 2	NW 4	10	10	10	—	—	—	⊙ n, 1, a; ⊖° p; □° 3.	
21	46.3	49.5	50.3	1.0	2.6	0.8	0.3	1.8	3.1	3.2	4.1	73	58	94	W 4	SSW 4	NE 4	10	9	8	0.1	—	—	* a, p; □° 3.	
22	49.5	47.5	46.8	0.0	4.5	0.1	1.5	3.6	4.6	4.9	4.4	100	78	97	ESE 4	ESE 5	S 5	10	10	6	—	—	—	⊖ p; □ n, p, 3.	
23	51.4	56.2	59.1	1.5	5.0	0.4	2.0	0.5	3.6	3.7	3.0	71	57	67	SW 8	WNW 6	N 3	2	8	9	—	—	—	⊙ n; □ n, p, 3.	
24	62.0	62.3	63.0	0.2	8.0	1.6	3.1	4.5	3.6	2.5	3.4	79	31	65	NE 2	NE 7	ENE 5	0	4	7	—	—	—	□ n, 1; ⊕ a.	
25	62.6	62.0	60.7	2.4	11.2	5.1	6.2	0.1	5.2	6.3	5.7	94	63	88	ENE 4	E 4	NE 3	4	10	9	7	0.1	—	—	⊙ n; ⊖ 3; ⊕ p.
26	59.1	59.2	59.7	4.4	13.0	7.8	8.4	2.0	6.0	5.6	6.7	97	50	85	E 2	SSE 7	SE 7	10	9	10	0.2	—	—	⊙ n, p, 3; ⊖ n.	
27	57.8	55.2	53.5	6.2	11.4	7.0	8.2	2.6	6.7	6.1	6.8	94	60	91	SE 4	NE 3	NW 4	4	10	10	0.0	—	—	⊙ n; ≡ n; ⊕ a; ⊙° p.	
28	57.2	58.8	59.4	7.8	14.1	7.1	9.7	4.8	6.5	5.7	5.9	82	48	78	W 4	SW 4	NE 4	7	9	3	—	—	—	⊖ p, 3.	
29	57.3	55.0	51.5	6.7	17.7	8.4	10.9	1.1	6.1	7.4	7.8	83	49	94	NE 3	E 8	ENE 8	10	10	10	9.7	—	—	⊙ p, 3; ⊖ n; ⊕ n, 1, a, 2, p.	
30	49.8	53.6	58.2	7.0	7.8	2.2	5.7	2.1	6.8	6.7	5.2	91	85	96	S 4	SW 4	N 4	10	10	10	1.6	—	—	⊙ n, p, 3.	
Срд. Мюг.	58.6	58.7	58.7	1.3	7.5	1.8	3.5	1.5	4.4	4.4	4.3	86	57	81	4.1	5.2	4.4	6.5	7.6	5.8	17.7	—	—	—	



Павловскъ.

1908.  
Май. — Mai.

Pavlovsk.

Число. — Dat.	Барометръ. Pression.			Температура воздуха. Température de l'air.					Абсол. влажн. Tension de la vapeur.			Отн. влажн. Humidité relative.			Направление и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent.			Облачн. Nébulosité.			Осадн. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Moy.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	60.1	60.3	58.8	0.0	3.0	1.0	1.3	0.0	4.4	3.9	3.8	95	69	76	N 4	NNE 4	N 5	10	10	10	0.0	• n; * n, 1, a.
2	55.4	54.0	53.5	1.0	6.8	0.1	2.6	2.2	4.0	3.4	3.0	78	46	76	NNW 4	NNW 4	NW 4	0	5	2	—	□ n; ≡ n, 1; ∠° 3.
3	52.1	51.0	50.8	0.8	4.2	0.8	1.4	—	4.2	2.8	3.9	84	46	90	WSW 3	NW 2	NNE 5	6	10	9	1.6	* p; ∆ a, p; □ n.
4	51.5	52.0	52.1	1.1	1.1	1.6	0.5	—	2.7	3.0	3.4	63	61	83	NNW 4	NW 9	WNW 4	4	10	3	—	* a, p; □ p, 3.
5	50.2	49.2	48.7	1.0	0.7	2.2	1.3	—	3.4	3.6	3.5	79	83	89	WNW 7	WNW 7	NNW 8	10	10	10	0.9	* n, a, 2, p, 3; ∆ a; □ n; † a, p, 3.
6	51.7	53.3	54.1	1.6	0.2	0.2	0.5	2.2	3.5	3.5	3.9	86	78	83	NNW 6	NNW 4	NW 3	10	10	10	—	* n, a; † n.
7	55.3	55.3	55.3	1.3	3.9	2.2	0.1	2.2	3.3	3.0	3.0	78	50	76	NE 4	ENE 4	E 3	9	5	2	0.0	□ p, 3.
8	54.6	52.6	49.8	2.4	6.5	5.0	4.6	4.3	3.8	3.6	5.1	71	50	78	SSE 3	S 6	SSE 6	10	10	10	1.0	• p; □ n; ⊕ n, a, p.
9	45.8	44.7	44.4	7.2	8.0	4.6	6.6	3.3	6.7	7.1	5.9	89	89	94	S 5	WNW 3	NW 4	10	10	10	1.6	• n, 1, a, 2.
10	44.5	46.1	47.9	4.0	8.2	3.0	5.1	3.0	5.5	3.2	4.6	90	89	81	NW 5	WNW 5	W 4	10	10	8	0.8	• n; ∠ p, 3.
11	48.1	50.3	52.9	3.8	5.0	2.1	3.6	1.3	5.1	5.0	3.4	85	76	64	SW 4	N 4	NNW 4	10	10	3	0.5	• n, a, p; ≡ p; ∠ n; ⊕ p.
12	53.5	54.5	55.1	3.6	8.2	0.9	4.2	0.5	4.2	2.4	4.0	70	29	81	NNW 4	WNW 8	NW 3	8	6	4	0.0	∠ n, p, 3.
13	56.6	57.2	57.6	3.2	8.2	1.6	4.3	3.3	4.6	2.5	3.6	80	31	69	NW 2	WNW 6	NNE 4	2	6	3	—	∠ n; □ n, 1, p, 3; ∠ 3.
14	54.0	48.2	42.9	3.8	6.0	5.6	5.1	2.2	3.1	4.9	6.4	51	70	94	ESE 8	ESE 13	SSW 9	10	10	10	11.4	• a, 2, p.
15	45.6	53.7	58.8	1.4	4.2	3.6	3.1	1.3	4.9	5.0	4.3	96	80	73	NW 9	NW 7	WSW 4	10	10	1	0.0	• n, 1, a; * a, ∠° a; ∠ p, 3.
16	60.2	58.6	57.5	5.6	12.2	4.8	7.5	1.3	4.5	3.5	5.2	67	33	81	W 3	WSW 5	SW 5	10	9	2	—	∠ p, 3; ⊕ 1, a.
17	55.5	54.6	56.5	5.2	12.0	7.5	8.2	1.2	5.4	4.5	5.9	81	43	76	N 4	NNW 5	NW 4	0	9	7	0.0	• p; ≡ n, 1; ∠ n, 3.
18	58.8	57.9	54.0	9.2	14.6	11.0	11.6	3.8	4.5	3.9	5.1	52	32	52	NW 4	NW 5	WSW 6	0	3	10	4.1	•° p.
19	46.3	47.5	51.7	8.0	10.2	6.8	8.3	6.4	7.8	7.8	7.2	98	84	98	SE 7	ENE 7	NW 2	10	10	9	3.3	• n, 1, a, 2, p; ≡ p, 3.
20	54.9	55.3	55.5	10.0	15.4	7.8	11.1	4.3	5.9	4.5	4.9	64	34	61	NW 4	WNW 7	WNW 3	1	6	1	—	≡ n; ⊕ a; ∠° 3.
21	54.0	56.1	59.1	7.8	13.7	8.9	10.1	4.0	6.1	5.6	5.4	78	48	63	NNW 2	NNW 6	WNW 5	10	7	9	0.1	∠ n; •° n, a.
22	62.9	64.1	63.8	11.5	15.3	8.4	11.7	4.3	5.6	4.4	4.6	55	34	56	W 2	NNW 4	N 2	0	3	9	—	∠ n, 1, p, 3.
23	61.2	57.7	53.7	14.4	18.6	14.8	15.9	3.4	4.6	7.5	12.3	38	47	98	SSE 8	S 11	SSW 8	8	9	10	11.5	• a, p, 3; □ p.
24	57.5	58.1	58.2	11.0	15.5	10.0	12.2	7.8	6.9	4.3	5.5	70	33	60	WNW 4	WNW 9	WNW 4	0	0	9	—	• n; ∠ p, 3.
25	60.6	61.0	60.7	11.2	15.2	7.7	11.4	4.7	5.6	4.6	4.5	57	36	58	NE 3	NE 3	E 3	0	1	5	—	∠ n, 1, p, 3.
26	61.1	60.2	60.7	11.8	21.9	16.2	16.6	1.2	5.3	5.5	7.9	51	28	58	SE 4	SE 3	WSW 4	9	8	9	0.0	□ n; ∠ n, 1.
27	62.9	64.9	66.6	12.4	14.4	12.0	12.9	10.9	9.7	9.5	8.8	91	78	85	NW 3	NW 1	NW 3	10	10	7	0.1	• n, a, 2; ∠ p, 3.
28	69.2	69.0	68.7	15.2	20.8	12.9	16.3	6.5	8.0	6.7	6.2	62	37	61	NW 1	NNW 4	WNW 3	0	5	2	—	∠ n, p, 3.
29	69.0	67.9	68.0	13.8	19.3	12.0	15.0	8.8	6.4	7.7	8.2	55	47	79	NNW 3	WNW 7	N 3	2	6	10	—	∠ n, 1, p, 3; ⊕ p.
30	70.5	70.2	68.2	11.2	17.0	11.6	13.3	6.6	5.2	4.5	6.6	52	31	64	NNW 1	WNW 3	WNW 3	10	10	9	—	∠ n, 1, p, 3.
31	66.9	65.7	63.0	16.9	23.7	16.4	19.0	9.1	8.5	8.3	8.3	60	37	60	WNW 4	WNW 7	W 4	0	0	0	—	∠ n, 1, 3.
Срд. Moy.	56.5	56.5	56.4	6.5	10.7	6.1	7.8	2.1	5.3	4.8	5.4	72	51	74	4.2	5.6	4.3	6.1	7.4	6.5	36.9	

Июнь. — Juin.

1	59.4	56.7	52.7	18.4	23.9	16.3	19.5	10.0	9.1	8.9	12.5	58	40	90	WSW 3	WSW 4	WSW 4	7	10	7	6.1	• p, ≡ p, □ p.
2	54.3	58.0	60.4	10.8	12.9	7.8	10.5	7.8	8.0	5.8	4.1	83	52	53	NNW 4	NNE 5	N 4	6	7	1	—	• n; ≡ n; ∠ p, 3.
3	62.2	63.5	63.9	10.0	9.9	4.6	8.2	2.3	4.2	3.6	4.1	46	39	65	NNW 4	NNE 4	NE 1	3	8	3	—	∠ n, 1, p, 3.
4	62.3	57.4	49.4	8.6	14.5	12.4	11.8	2.0	3.7	4.8	9.3	46	39	88	SW 5	SW 8	WSW 4	10	10	10	10.8	• p; ⊕ a, 2.
5	47.8	49.6	48.1	6.4	8.7	5.5	6.9	5.5	6.6	5.0	4.5	91	59	67	NNE 2	NNE 4	NE 3	10	10	10	3.8	• n.
6	43.1	42.7	44.5	0.3	1.0	2.0	1.1	0.3	4.6	4.7	5.2	98	96	98	E 9	ENE 7	N 3	10	10	10	9.8	• p; * n, 1, a, 2, p; ∠ a, 2.
7	50.0	53.0	55.7	3.2	8.0	5.6	5.6	1.6	5.4	5.4	5.8	93	67	85	NNW 2	NNW 3	NNW 2	10	10	5	0.0	∠ p, 3; •° a.
8	58.0	57.8	58.0	8.7	12.4	8.2	9.8	—	0.4	3.7	3.7	44	34	55	WSW 1	NNE 2	WNW 4	3	10	10	0.0	∠ n, 1.
9	61.3	62.3	63.8	9.2	11.8	7.4	9.5	3.6	4.8	6.7	6.4	56	65	83	WSW 4	NW 4	N 3	8	7	0	—	• a, p; ∠ n, p.
10	64.2	62.8	61.8	10.4	15.4	10.4	12.1	0.6	5.7	5.9	7.7	60	45	82	ESE 2	ESE 2	W 2	3	9	10	—	∠ n, 1, p, 3; •° p.
11	61.8	61.4	61.9	11.0	16.8	11.4	13.1	7.8	7.4	6.0	7.1	75	42	71	NNW 3	NW 4	N 3	9	4	6	0.0	∠ n, 1, p, 3; ∞ a, 2, p; •° n.
12	62.5	61.7	61.9	11.5	18.5	11.6	13.9	3.2	6.9	5.2	7.0	69	33	69	N 2	NNW 4	SSW 4	0	4	1	—	≡ n; ∠ n, p, 3.
13	62.2	61.1	60.2	14.0	20.8	14.4	16.4	4.5	8.2	5.8	8.0	69	31	65	S 2	SW 3	S 1	1	4	4	—	∠ n, 1, p, 3.
14	60.4	59.1	57.8	16.3	21.7	14.6	17.5	8.9	8.1	5.9	8.4	59	31	68	S 4	SSE 6	SSE 7	10	5	9	—	∠ n, 1, a, p, 3; ⊕ p.
15	54.3	53.0	55.9	15.8	17.6	12.0	15.1	12.0	9.5	12.6	7.7	71	84	74	SSE 8	SSW 9	W 5	9	10	6	1.5	• a, 2, p.
16	61.6	63.3	63.6	13.6	19.0	12.2	14.9	7.4	6.7	5.5	6.4	58	33	61	NW 4	W 6	NNW 1	4	2	9	—	∠ n, 1, p, 3; ⊕ a, p.
17	64.7	63.3	61.6	15.2	23.3	17.0	18.5	5.3	7.8	5.8	8.3	60	28	58	SSW 4	SSW 6	S 4	6	3	1	—	∠ n, 1, p, 3.
18	61.9	60.7	59.2	19.5	27.7	20.0	22.4	10.2	10.4	9.0	12.0	61	33	69	S 3	SW 6	S 7	0	1	0	—	∠ n, p, 3.
19	58.6	57.2	56.4	21.2	28.8	20.0	23.3	14.6	11.8	9.7	10.8	64	33	62	SSW 4	SSW 9	SSW 5	0	4	4	—	∠ n, 1, p, 3.
20	56.1	53.9	51.2	21.3	26.4	21.3	23.0	14.2	12.4	11.5	13.0	66	45	69	SSW 4	SSW 9	S 7	1	5	7	2.9	∠ n, p, 3; ∠ p, •° p.
21	53.4	57.9	62.4	13.0	13.9	9.9	12.3	9.7	10.6	7.8	5.5	96	66	61	WNW 6	N 5	NE 6	10	8	0	1.0	• n, 1, a; ∠ p, 3.
22	66.4	67.1	67.1	11.8	14.6	10.9	12.4	5.6	6.5	4.3	5.1	64	35	53	NNE 5	NE 8	NNE 6	3	6	5	—	∠ n, 3; ⊕ a, 2.
23	68.9	68.9	68.7	12.6	16.4	12.7	13.9	3.3	7.1	4.5	5.4	66	32	49	NNE 6	ENE 9	NNE 4	0	1	0	—	∠ n, p, 3.
24	69.2	67.1	64.1	14.2	20.6	14.2	16.3	5.8	6.6	5.6	6.4	55	31	52	N 3	ENE 7	NE 4	0	0	0	—	∠ n, p, 3.
25	62.1	60.3	57.8	15.5	16.8	11.4	14.6	6.8	8.1	6.4	9.6	61	45	96	E 3	ESE 9	NE 4	3	9	10	3.4	• a, 2, p; ∠ n.
26	53.6	52.7	50.5	12.3	14.2	13.0	13.2	11.2	10.3	11.2	11.0	97	94	99	N 1	NW 1	N 2	10	10	10	15.6	• n, a, 2, p, 3; ≡ n, 1, a, 2, p, 3.
27	44.1	49.9	52.8	12.4	14.6	12.6	13.2	11.0	9.5	9.4	9.3	89	76	87	SSW 11	WSW 7	W 4	8	7	6	—	• n, a; ∠ n; ∠ p, 3.
28	53.5	53.1	51.6	12.8	16.6	13.8	14.4	7.3	10.0	10.6	9.6	91	75	82	W 1	NNW 4	NW 4	9	10	9	16.5	∠ n.

Число.—Dat.	Барометръ.			Температура воздуха.					Абсол. влажн.			Отн. влажн.			Направление и скорость вѣтра.			Облачн.			Осадки.	Примѣчанія.
	Pression.			Température de l'air.					Tension de la vapeur.			Humidité relative.			Direction et vitesse du vent.			Nébulosité.				
	7	1	9	7	1	9	Средн. Моу.	Мин. Мин.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	54.8	53.7	50.8	7.9	9.9	9.5	9.1	6.1	6.1	7.0	7.4	76	76	83	NNW 5	NW 5	NNW 5	9	10	10	10.8	•° a, 2, p.
2	46.7	47.7	48.2	6.2	8.0	8.8	7.7	5.8	6.9	7.6	8.0	97	94	95	NNW 7	N 7	NNW 4	10	10	10	3.0	• n, 1, a, p.
3	46.1	46.0	45.4	8.1	8.0	7.3	7.8	7.2	8.0	7.6	7.5	99	94	99	NW 3	NW 4	N 1	10	10	10	7.5	• n, 1, a, 2, p, 3.
4	44.9	46.2	47.7	9.6	13.2	9.8	10.9	6.9	8.8	8.2	7.9	99	73	87	NNE 4	ENE 6	NE 4	10	8	7	1.3	• n, a; — p.
5	47.6	48.7	49.1	10.1	13.3	9.8	11.1	6.6	8.9	8.3	8.8	96	73	98	N 4	NE 4	NW 2	10	10	10	2.5	• a, p, 3; •° n.
6	48.5	48.8	49.1	10.2	13.1	9.4	10.9	9.4	8.8	9.3	8.0	95	83	91	NE 1	NE 5	NNE 4	10	10	10	—	• n, a.
7	48.5	48.7	49.3	10.6	15.0	11.0	12.2	8.2	8.6	9.3	8.3	91	73	85	NE 4	NNE 6	N 4	10	9	9	0.4	• a, 2, p.
8	50.0	51.0	51.8	10.8	13.4	8.4	10.9	8.7	7.6	6.9	6.6	79	60	81	NNE 4	NNE 5	ENE 1	9	9	9	—	— p, 3.
9	51.9	51.8	51.9	10.6	15.5	11.3	12.5	4.5	8.3	6.7	8.5	89	51	85	W 3	NW 4	ESE 1	6	10	8	—	— n, p, 3.
10	51.8	52.3	52.8	11.2	11.8	10.2	11.1	8.9	8.6	9.6	9.0	86	94	98	N 2	S 3	W 4	10	10	7	6.2	• a, p; — p, 3; — n.
11	53.7	53.7	54.0	14.4	21.6	12.6	16.2	5.3	9.3	8.0	10.1	76	41	94	WNW 4	SW 5	S 5	8	3	7	6.0	• p; —, — n, p, 3; — p.
12	53.5	54.0	54.0	13.3	17.0	14.0	14.8	7.5	9.9	9.3	10.8	88	64	92	S 4	S 7	S 4	10	10	10	0.0	• a, p; —, — n.
13	53.4	52.0	53.0	15.4	22.6	16.6	18.2	11.5	11.2	13.8	11.2	86	68	79	S 5	SSW 6	WNW 3	8	9	9	0.7	• n; — n.
14	53.0	52.6	52.6	16.8	23.7	17.7	19.4	13.0	11.7	12.0	12.5	82	56	83	W 1	NW 2	NE 5	7	1	1	16.7	• p; — p, 3.
15	54.6	56.1	56.7	16.6	18.8	14.6	16.7	14.6	13.2	12.7	11.0	94	79	89	W 3	NW 4	NW 3	10	8	3	—	•, —, — p; — a; — p; — a, 2p, •° a.
16	57.8	57.2	56.5	17.6	23.7	18.3	19.9	11.4	10.8	10.2	10.3	72	47	65	W 1	W 3	NNW 4	0	7	8	—	— 1; — n; —° p.
17	57.3	57.2	57.8	19.0	25.0	17.2	20.4	12.2	13.2	10.8	12.9	81	46	89	ENE 1	E 2	NNE 6	1	7	9	2.8	• p, 3; — n, 1; — n.
18	59.5	60.1	60.4	17.8	23.8	17.8	19.8	12.7	13.3	11.5	10.6	88	52	69	N 3	NE 5	NE 4	0	4	10	—	— n; — n, p, 3.
19	60.8	60.8	60.2	17.8	24.8	17.6	20.1	13.4	12.1	15.6	15.0	80	68	100	NE 1	NE 3	ESE 3	8	7	2	18.3	• p; — n; — p, 3; — p; — a, 2.
20	58.8	58.0	56.5	20.4	26.6	22.6	23.2	14.7	16.1	14.0	17.5	91	55	86	S 4	SW 5	SW 4	7	3	6	11.6	— n, 1; — p, 3; — p.
21	55.3	53.3	52.3	18.8	23.1	20.2	20.7	17.3	15.5	20.4	16.6	96	97	94	SSE 6	SSE 4	S 5	7	6	8	7.1	• nap3; — ap; — p3; — p; — nap; — na
22	52.9	54.2	56.7	20.6	20.0	14.0	18.2	13.8	14.1	15.1	11.5	78	87	97	NW 2	N 4	N 4	7	9	9	18.0	• na2p; — n; — p; — n. [p; — p; — n.
23	59.3	61.3	63.1	14.1	17.8	13.4	15.1	11.8	10.8	10.6	9.5	91	69	83	N 4	NNE 7	N 4	2	9	1	0.0	• n; — n, 1, p, 3.
24	64.7	65.1	65.4	14.4	18.3	13.6	15.4	10.2	9.8	10.1	10.0	81	64	87	ENE 4	ENE 7	NE 4	0	0	0	—	— n, p, 3.
25	67.1	66.8	66.3	14.2	23.8	15.2	17.7	8.8	10.2	10.6	10.1	85	49	78	ENE 1	ENE 4	NE 5	0	0	0	—	— n, p, 3.
26	67.4	66.9	66.0	15.6	24.0	16.3	18.6	9.7	10.9	9.0	10.6	83	40	77	E 1	ESE 4	ENE 3	0	1	1	—	— n, p, 3.
27	66.4	66.2	66.1	18.7	22.6	15.1	18.8	12.0	12.8	9.9	10.7	80	49	84	N 3	NNE 6	NNE 4	3	0	0	—	— n, p, 3; •° n.
28	67.1	67.0	65.8	16.6	22.0	16.0	18.2	10.2	12.3	10.4	10.6	87	53	78	E 1	NNE 3	E 2	0	7	2	—	— n, p.
29	66.2	65.4	64.1	18.8	25.0	17.2	20.3	10.1	12.4	10.8	12.2	77	46	84	W 1	WSW 3	W 2	0	4	0	—	— n, 1, p, 3.
30	63.5	62.8	60.8	19.1	25.9	17.1	20.7	12.2	12.8	11.6	12.0	78	47	83	W 4	WSW 4	WSW 4	0	1	0	—	— n, p, 3.
31	58.1	56.3	54.1	18.4	27.2	18.2	21.3	11.6	12.1	10.5	12.8	77	39	82	SW 3	SSW 4	SSW 5	0	3	7	—	— n, p; •° p.
Срд. Моу.	56.2	56.2	56.1	14.6	19.3	14.2	16.1	10.2	10.8	10.6	10.6	86	64	86	3.0	4.5	3.6	5.5	6.3	5.9	112.9	
Августъ. — Août.																						
1	51.9	52.6	52.8	20.4	19.2	15.4	18.3	14.7	13.3	14.3	13.0	74	87	100	SSE 5	SSW 4	SSW 1	4	10	8	15.2	• a, 2, p; — p, 3; — n, 1; — p; — a.
2	52.6	53.7	53.1	16.7	20.3	17.2	18.1	14.2	13.1	13.3	12.2	93	75	84	SSE 4	SW 4	N 3	9	8	10	0.1	• n, p, 3; — n.
3	49.7	48.6	47.1	17.4	17.0	15.2	16.5	13.5	13.3	13.1	12.3	90	91	96	NNE 4	NE 5	E 3	5	10	7	3.4	• n, a, 2, p; — a, p.
4	44.6	45.2	44.7	15.4	16.7	13.8	15.3	12.8	10.8	11.7	11.5	83	82	98	ENE 4	NNE 4	N 3	10	10	4	2.5	• n, p; — p; — 1, p, 3; — p; — a.
5	43.5	44.7	46.4	13.0	14.3	13.2	13.5	11.1	9.7	11.0	10.5	88	92	94	NW 5	NNW 7	N 6	10	10	10	2.7	• a, 2, p, 3; — n.
6	49.6	51.0	52.5	14.4	19.0	14.8	16.1	11.7	11.1	10.1	11.7	92	62	93	N 4	N 4	NNW 2	10	8	10	0.1	• n, p.
7	53.0	52.1	52.5	16.6	21.0	13.5	17.0	12.8	11.7	10.9	11.1	83	59	97	NW 2	NNW 2	W 4	10	10	0	3.2	• a, p; — n, 1, p, 3; — p.
8	52.3	52.2	52.5	15.2	20.9	14.0	16.7	9.9	12.2	10.3	10.6	94	55	90	NW 1	NW 4	NNW 1	0	6	3	—	— n, p, 3; — n, 1, a.
9	53.1	53.4	54.3	15.4	23.0	14.8	17.7	10.7	11.3	11.1	12.1	87	53	97	SSE 4	SSE 4	NNW 2	2	5	6	1.7	•, — n, p; — p.
10	50.6	57.7	59.1	14.8	20.8	14.4	16.7	10.9	11.7	11.9	11.1	93	66	92	WSW 3	WSW 2	NNW 1	0	6	0	—	— n, 1, p, 3.
11	60.3	59.7	59.1	14.8	23.9	15.8	18.2	8.7	11.1	8.7	12.2	89	39	91	SW 1	SSE 2	ENE 4	0	0	2	—	— n, 1, p, 3.
12	58.2	57.2	57.5	14.6	25.4	15.2	18.4	10.6	11.5	11.6	11.7	93	49	91	ENE 1	ESE 8	ENE 4	0	6	0	1.6	• p; — n; — n, p; — p.
13	57.1	56.6	57.0	14.2	24.8	15.0	18.0	10.8	10.4	10.6	10.5	87	46	83	NE 1	ENE 5	NE 4	0	5	5	—	— 1; — n, 1.
14	56.6	56.7	55.4	14.1	18.1	15.0	15.7	11.7	10.6	11.4	11.6	90	74	91	NNE 4	NE 5	NNE 4	8	9	9	1.8	— n, p, 3.
15	53.4	52.5	51.6	11.8	12.2	11.8	11.9	11.6	10.1	10.3	10.0	98	98	97	ENE 6	ENE 7	ENE 9	10	10	10	18.8	• n, a, 2, p, 3; — n.
16	49.6	49.4	49.9	11.8	12.4	13.0	12.4	11.2	9.7	10.5	11.2	95	98	100	NNE 7	NNE 6	NE 5	10	10	10	6.0	•



Павловскъ.

1908.  
Сентябрь.—Septembre.

Pavlovsk.

Число.—Dat.	Барометръ. Pression.			Температура воздуха. Température de l'air.					Абсол. влажн. Tension de la vapeur.			Отн. влажн. Humidité relative.			Направление и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent.			Облачн. Nébulosité.			Осадн. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Moy.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	51.7	51.7	52.1	8.3	12.6	9.6	10.2	5.8	8.2	8.8	8.3	100	82	94	SW 4	W 7	SW 4	10	7	0	0.9	● a, 2, p; ≡ n, 1; ⊖ p, 3.
2	50.9	49.3	48.1	10.0	14.4	12.6	12.3	7.8	8.8	9.8	9.6	96	81	89	S 4	S 8	S 7	10	10	10	7.2	● a, 2, p; ⊖ n, p, 3.
3	46.5	46.7	46.7	12.7	17.0	10.8	13.5	10.8	10.5	10.1	9.3	97	70	97	S 6	S 7	SW 3	10	7	10	2.4	● n, 1, a, p; ≡, ⊖ p, 3.
4	43.3	42.6	41.5	10.6	12.8	10.1	11.2	8.9	9.3	9.8	8.4	98	90	91	NW 2	W 2	W 5	10	10	2	5.5	● a, p; ≡, ≡ n; ⊖ n, p, 3.
5	40.0	41.4	43.1	11.0	12.6	9.4	11.0	8.3	9.0	8.1	7.9	92	75	89	WSW 5	WSW 8	SW 5	9	8	3	1.4	● a, p; ⊖ n, p.
6	45.1	46.4	47.3	8.9	10.0	6.6	8.5	6.5	7.2	7.3	5.8	86	79	80	WSW 6	WSW 7	SW 5	3	10	10	5.8	● n, a, p; ⊖ 3; ⊕ p.
7	38.9	34.3	44.1	7.4	8.4	7.2	7.6	4.8	7.5	7.8	6.9	98	94	91	S 9	S 6	WNW 7	10	10	1	8.2	● n, 1, a, 2, p; ⊖ n.
8	47.9	50.9	52.6	7.2	12.1	7.2	8.8	5.4	6.7	6.5	6.6	89	62	87	W 5	W 7	WSW 5	7	8	7	0.1	⊖ n, p.
9	53.5	54.1	53.9	8.2	10.0	8.8	9.0	5.0	7.2	7.3	8.3	89	79	99	SW 4	SW 2	S 2	10	10	10	7.3	≡ p, 3; ● a, 2, p, 3.
10	52.4	51.2	50.6	10.9	14.0	12.2	12.4	8.7	9.7	11.4	10.5	100	96	99	S 4	S 4	W 3	10	10	10	2.6	● n, a, p; ≡ n, 1, a, 2, p, 3; ⊖ n.
11	51.9	54.1	53.8	9.8	13.8	9.8	11.1	7.5	8.8	8.3	8.8	98	71	98	SSW 5	SSW 4	SSW 4	7	10	10	1.4	● p, 3; ≡ n.
12	53.8	54.4	53.0	9.1	12.4	10.7	10.7	8.4	8.5	9.2	9.3	99	87	98	W 2	NE 1	NNE 3	10	10	10	6.0	● n, p, 3; ≡ n, 1, a.
13	52.1	53.2	52.5	10.5	12.1	10.0	10.9	9.8	9.3	9.6	8.9	99	93	98	NNW 4	NW 4	N 3	10	10	10	0.0	● n, 1, a, p; ≡ n, 1, a.
14	46.2	41.9	39.8	8.8	8.2	7.2	8.1	7.1	7.5	7.9	7.5	89	98	99	NNE 7	NNW 8	NNW 6	10	10	10	40.4	● a, 2, p, 3.
15	39.2	42.1	47.0	6.0	6.5	7.7	6.7	5.3	6.6	6.9	7.7	94	96	99	WNW 6	NW 7	NNW 5	10	10	10	5.7	● n, 1, a, 2, p, 3.
16	51.3	53.2	55.3	5.4	8.0	6.2	6.5	5.2	6.3	6.3	6.2	94	79	88	NNW 4	NNW 4	SW 4	10	10	10	0.3	● n, p.
17	57.6	59.3	61.8	5.2	7.8	5.2	6.1	4.3	6.2	5.6	6.0	94	71	90	W 1	WNW 1	W 2	10	10	10	0.1	● n, a.
18	65.3	67.8	70.4	3.0	9.6	5.2	5.9	2.8	5.6	6.6	6.4	98	74	97	NNW 3	NNW 4	N 3	3	10	2	0.0	≡ n, 1, a; ⊖ n, p, 3; ⊖ n.
19	72.7	74.1	74.7	7.0	10.8	6.2	8.0	5.0	7.2	6.8	6.7	96	70	94	NNW 2	ENE 4	E 1	10	10	5	—	⊖ n, 1, p, 3.
20	75.1	74.6	73.5	1.9	11.4	8.6	7.3	1.0	5.2	7.4	7.8	98	73	93	WSW 5	WSW 4	W 4	3	10	10	0.0	⊖ n; ⊖ p.
21	72.9	72.5	70.8	9.0	12.6	10.7	10.8	8.1	8.3	9.3	9.2	98	87	97	WNW 1	NW 1	W 2	10	10	10	—	● n, p, 3.
22	67.9	65.5	63.1	10.2	12.8	9.3	10.8	9.1	8.3	7.7	7.2	90	70	83	SW 4	WSW 6	WSW 4	10	10	10	—	⊖ n, 1.
23	62.4	62.2	61.8	8.4	13.2	6.2	9.3	6.1	8.0	6.5	6.9	97	57	97	WNW 4	NE 2	WNW 4	10	7	2	0.1	⊖ n, p.
24	59.9	59.6	60.8	4.8	14.2	9.6	9.5	3.8	6.4	6.9	7.8	100	57	87	WSW 4	WNW 6	NNW 3	10	3	10	—	≡ n, 1; ⊖ n, 1, p.
25	63.5	64.3	65.4	0.2	7.4	2.2	3.3	— 0.6	4.6	3.9	4.6	93	50	85	NE 3	NNE 3	ESE 3	0	8	8	—	⊖ p, 3; ⊖ n, 1.
26	65.6	64.8	62.4	2.6	8.9	6.6	6.0	0.9	4.8	4.5	6.1	85	53	84	SSW 4	WSW 4	SW 4	9	7	7	—	⊖ n, p.
27	59.9	58.1	55.9	7.7	12.5	9.6	9.9	6.2	6.9	7.2	7.6	89	67	86	SW 4	SSW 4	SSW 4	10	9	10	—	—
28	53.1	53.2	54.9	7.0	13.5	9.3	9.9	7.0	7.2	7.4	8.4	96	64	96	SSW 3	N 1	NNW 4	10	9	10	2.7	● p, 3; ⊖ n, 1.
29	59.2	62.8	65.9	6.6	6.4	0.6	4.5	0.5	6.9	5.9	4.6	94	83	96	NNW 4	NNE 5	NNW 5	10	10	0	1.4	● n, a; ⊖ 3; ⊖ p; ≡ p, 3.
30	66.3	65.4	60.3	— 1.6	6.9	5.8	3.7	— 2.8	4.0	4.9	6.1	98	66	88	SW 4	SSW 4	SSW 8	9	10	10	1.5	● p, 3; ≡, ⊖ n, 1; ≡ n.
Срд. Мой.	55.5	55.7	56.1	7.2	11.1	8.0	8.8	5.6	7.4	7.5	7.5	95	76	92	4.1	4.5	4.1	8.7	9.1	7.6	101.0	

Октябрь.—Octobre.

1	53.8	52.0	52.2	9.4	12.8	11.4	11.2	5.7	8.8	10.4	9.6	100	95	96	SW 4	WSW 5	W 5	10	10	10	5.4	● n, 1; ≡ p; ● <sup>0</sup> a, p.
2	44.1	45.6	52.8	9.6	8.8	7.3	8.6	7.1	8.3	7.3	5.2	94	87	68	WSW 6	NW 7	NNW 7	9	10	7	1.7	● n, 1, a.
3	55.8	56.7	53.9	3.6	7.4	4.6	5.2	3.3	4.7	4.6	5.3	80	60	84	NNW 4	NW 6	WSW 4	0	3	9	0.0	⊖ n, p.
4	51.3	51.1	46.1	4.0	7.7	6.4	6.0	3.1	5.7	6.3	6.9	93	80	96	WNW 2	W 3	S 5	9	10	10	19.7	⊖ n, 1; ● <sup>0</sup> p.
5	34.7	39.0	48.4	4.0	3.0	5.6	4.2	2.6	5.9	5.4	5.3	97	95	79	E 11	NE 11	NNE 7	10	10	7	13.5	● n, 1, a, 2, p.
6	54.8	57.7	57.8	2.0	4.7	2.2	3.0	1.8	4.1	4.0	4.8	77	62	89	NNW 6	NNW 4	WSW 4	8	7	10	0.1	● n; * n, a; ⊖ p, 3; ∞ a, 2.
7	57.8	59.3	60.4	5.8	10.4	4.4	6.9	2.2	6.5	7.0	5.9	94	74	95	WNW 4	NW 4	W 4	10	4	2	0.0	≡ p; ⊖ n, 1, p, 3.
8	57.2	53.0	51.3	5.6	9.4	11.0	8.7	3.5	6.8	7.9	8.1	100	89	82	SW 7	WSW 6	WNW 6	10	10	10	2.0	● n, 1, a.
9	53.9	56.2	58.5	8.0	10.7	4.6	7.8	4.1	6.9	4.4	4.3	86	45	68	NNW 7	NW 7	NNW 4	0	7	9	0.0	● n; ⊖, ⊖ p, 3.
10	60.3	61.2	59.8	— 1.6	6.9	4.8	3.4	— 1.7	4.0	3.8	5.6	99	51	87	NNW 2	E 1	SE 4	1	10	10	0.0	≡, ⊖ n, 1, a; ⊕ a; ● <sup>0</sup> p.
11	58.6	57.8	56.3	6.2	10.4	11.4	9.3	4.7	6.9	7.0	8.6	97	74	86	S 4	W 6	W 6	10	7	10	0.1	≡ n, 1, a, p; ⊖ n; ● <sup>0</sup> p.
12	56.1	56.4	58.7	8.1	11.3	10.2	9.9	7.3	7.5	7.8	8.3	93	78	90	WSW 5	W 7	WNW 7	10	10	6	—	⊖ n, p, 3.
13	60.5	61.3	61.1	8.4	10.6	10.2	9.7	6.7	8.0	8.4	7.7	97	90	83	W 4	WSW 5	W 5	10	10	10	—	≡ n.
14	61.8	62.1	61.4	8.1	11.2	7.4	8.9	5.9	7.7	7.5	7.1	96	75	93	WNW 6	WNW 4	WNW 4	10	4	7	—	⊖ n, p.
15	59.9	62.3	65.9	8.2	10.0	1.8	6.7	1.7	7.4	4.6	4.8	92	50	91	WNW 4	N 4	N 4	10	2	2	—	⊖, ⊖ p, 3; ● <sup>0</sup> n, a.
16	69.4	70.3	70.9	1.0	3.3	— 1.4	1.0	— 2.2	4.2	3.2	3.4	85	55	82	ENE 2	ENE 3	ESE 3	10	10	6	—	⊖ n, p, 3.
17	73.1	74.8	76.5	— 2.6	3.0	0.4	0.3	— 3.3	3.4	3.2	4.1	88	55	87	ENE 3	NE 4	N 2	8	8	10	—	⊖ n, 1; △ <sup>0</sup> p.
18	79.6	81.1	81.4	— 0.6	1.2	— 0.7	0.0	— 1.2	3.2	2.9	3.5	72	57	81	E 5	NE 1	N 2	10	10	6	—	⊖ <sup>0</sup> 3.
19	81.1	80.8	79.3	— 2.3	2.6	— 3.0	— 0.9	— 3.4	3.3	3.4	3.3	85	62	90	NNW 2	NNW 4	W 4	7	2	3	—	⊖ n, 1, p, 3.
20	77.0	76.6	76.0	0.0	1.2	0.7	0.6	— 3.1	4.2	4.2	4.0	90	84	83	SW 4	SW 4	SSW 7	10	10	10	0.0	△ a, 2, p.
21	76.0	76.2	77.6	— 2.0	0.2	— 1.0	— 0.9	— 2.2	3.4	3.2	3.6	85	70	85	SSW 3	SSW 1	ENE 2	9	9	10	—	—
22	80.1	80.8	81.3	— 5.3	2.1	— 4.9	— 2.7	— 5.4	2.7	3.3	2.8	88	62	90	E 3	ESE 6	ESE 4	6	0	0	—	⊖ n, 1, p, 3.
23	80.6	80.2	79.0	— 7.3	2.4	— 2.0	— 2.3	— 7.7	2.5	3.6	3.4	95	66	86	SSE 4	SSW 4	SSW 7	8	0	1	—	⊖ n, 1, p, 3.
24	78.4	78.1	77.2	— 4.6	6.2	— 0.6	0.3	— 4.7	3.1	3.4	3.3	97	48	75	SSW 4	SW 4	SSW 5	0	0	0	0.0	⊖ n, 1, p, 3; ∞ <sup>0</sup> a, 2.
25	77.4	77.7	77.1	— 4.2	6.3	— 0.4	0.6	— 4.2	3.0	3.4	3.2	91	48	73	SSW 6	SSW 5	SSW 8	0	0	0	—	⊖ n, 1, a, p, 3; ∞ n.
26	75.9	75.5	75.4	— 2.2	6.9	— 1.3	1.1	— 2.9	3.4	3.6	3.4	87	48	81	SW 5	WSW 4	WSW 4	3	4	3	0.0	⊖ n, 1, p, 3.
27	73.6	72.1	70.3	0.8	5.6	4.4	3.6	— 1.7	4.4	5.4	5.6	90	80	90	SW 4	WSW 4	WNW 5	9	10	8	—	⊖ 3; ⊖ n, 3.
28	69.9	70.2	68.2	4.8	4.5	3.2	4.2	3.1	6.0	6.1	5.7	94	97	98	WNW 5	WNW 3	SW 3	10	10	10	0.0	● <sup>0</sup> a, 2, p, 3.
29	62.8	60.1	57.4	1.0	2.8	4.4	2.7	— 1.1	4.8	5.4	6.1	98	96	98	WSW 5	SSW 5	WSW 4	10	10	10	2.7	● p, 3; ≡ a, p, 3; ⊖ n.
30	57.5	60.3	64.1	4.5	2.3	— 1.2	1.9	— 1.2	6.2	5.3	4.0	98	98	94	WSW 1	E 8	ENE 6	10	10	10	1.0	● n, a, 2, p; * p, 3; ≡ n, 1, a.
31	66.9	68.6	70.6	— 3.6	— 0.9	— 5.8	— 3.4	— 5.9	3.2	3.6	2.8	92	81	94	NNE 4	NE 4	ENE 2	10	0	0	—	* n; ⊖ p, 3; * p.
Срд. Моя.	64.5	64.9	65.4	2.2	6.0	3.0	3.7	0.4	5.2	5.1	5.2	91	71	86	4.4	4.6	4.6	7.6	6.7	6.6	46.2	

Число.— Dat.	Барометр.— Pression.			Температура воздуха.— Température de l'air.					Абсол. влаж.— Tension de la vapeur.			Отн. влаж.— Humidité relative.			Направление и скорость вѣтра.— Direction et vitesse du vent.			Облач.— Nébulosité.			Осадки.— Précipitat.	Примѣчанія.  Remarques.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Moy.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	71.2	70.9	68.5	— 9.9	— 1.2	— 4.7	— 5.3	— 9.9	2.0	3.2	2.7	93	76	85	S 3	SSW 3	SSW 4	3	2	3	0.1	□ n, 1, 2, p, 3; ∞ n.
2	64.7	63.0	61.2	— 2.7	— 0.1	0.8	— 0.7	— 5.6	3.5	4.3	4.7	94	94	96	SW 6	SW 8	SSW 5	10	10	10	1.0	● 2, p, 3; * a, 2; ∞ 2, p, 3.
3	57.7	55.7	52.4	2.8	5.2	4.3	4.1	0.8	5.5	6.1	5.9	98	92	95	WSW 6	WSW 6	W 7	10	10	10	3.0	● n, a, p, 3.
4	45.6	44.2	48.8	2.0	— 0.8	— 4.5	— 1.1	— 4.5	5.1	3.6	2.6	96	83	78	SSW 6	WNW 10	NNW 6	10	9	7	2.4	● n, a; * a, p.
5	49.1	49.1	49.2	— 6.8	— 5.1	— 8.7	— 6.9	— 9.0	2.0	2.0	1.8	75	63	78	NNW 6	NW 5	WNW 4	3	2	8 <sup>0</sup>	0.1	□ n, p, 3; ∞ 3.
6	48.0	48.6	49.3	— 6.3	— 3.8	— 6.6	— 5.6	— 8.7	2.4	2.3	2.2	85	66	79	NW 5	WNW 4	NW 6	7	6	2	0.1	□ n, 1, a, p, 3.
7	48.0	46.8	45.1	— 6.7	— 5.3	— 8.1	— 6.7	— 8.1	2.4	2.2	2.2	86	73	90	W 3	WNW 3	SW 3	10	10	10 <sup>0</sup>	1.4	* a, p; □ n; * <sup>0</sup> p, 3; ∞ p.
8	43.4	44.5	46.5	— 9.4	— 6.7	— 13.4	— 9.8	— 13.7	2.0	2.4	1.5	92	87	91	S 2	SSW 1	S 1	10	10	5 <sup>0</sup>	0.9	* n, 1, a, 2, p; ∞ p, 3; □ n, p, 3; ∞ p, 3.
9	50.4	53.3	55.6	— 10.7	— 8.0	— 9.3	— 9.3	— 14.1	1.8	2.2	2.0	94	87	90	NW 1	WNW 3	WSW 3	10	1	10	—	≡ n; □ n, 1, a, 2, p, 3; ∞ n.
10	57.3	58.0	58.4	— 7.7	— 6.3	— 9.5	— 7.8	— 13.6	2.2	2.2	1.9	90	80	86	WSW 4	WSW 4	SW 3	9	8	7	0.1	□ n, p; ∞ 3.
11	60.0	60.2	53.9	— 11.9	— 7.8	— 6.5	— 8.7	— 13.6	1.6	2.1	2.5	91	87	93	SW 4	S 5	SSE 5	6	3	10	4.4	* p, 3; □ n, 1, a, 2, p; ∞ 2, p; ∞ n, 1.
12	52.4	55.0	57.1	— 6.2	— 3.5	— 10.5	— 6.7	— 10.6	2.6	3.2	1.8	93	90	91	NW 6	NW 3	NW 4	10	10	0	0.2	* n, 1, a, 2, p; □ p, 3.
13	61.4	65.2	69.3	— 9.6	— 8.7	— 9.7	— 9.3	— 12.1	2.0	2.0	1.9	93	88	91	NNW 4	NW 5	NNW 6	6	2	10	0.6	* 1, a, p, 3; □ n, 1, p; * <sup>0</sup> 2.
14	73.8	76.1	76.6	— 7.5	— 6.0	— 8.9	— 7.5	— 11.5	2.3	2.3	2.0	90	79	89	WNW 4	NW 3	WNW 6	10	10 <sup>0</sup>	0	0.0	□ p, 3; ∞ a, 2; * <sup>0</sup> n, 1.
15	75.7	73.6	69.0	— 3.5	— 1.8	— 1.2	— 2.2	— 12.6	2.8	3.4	3.5	81	79	83	WNW 4	WSW 5	WSW 7	10	10	9	0.0	□ n; * <sup>0</sup> a.
16	61.4	56.9	52.7	0.4	3.0	2.6	2.0	— 1.2	3.6	3.7	3.8	77	64	69	WSW 7	WSW 9	WSW 9	10	10	10	0.0	● <sup>0</sup> a.
17	51.4	50.9	47.7	2.5	2.4	1.4	2.1	1.3	5.0	4.6	4.3	91	84	85	WSW 7	WSW 7	SSW 7	10	10	10	0.0	● <sup>0</sup> a.
18	43.8	41.5	42.0	0.5	1.7	1.2	1.1	— 0.1	4.3	4.5	4.7	90	88	94	SSW 7	SSW 7	W 4	10	10	10	0.4	● p; * n, a, p, 3.
19	45.9	46.3	42.0	0.3	1.9	0.3	0.8	— 0.3	4.4	4.7	4.6	94	90	99	WSW 4	SW 4	S 4	9	10	10	8.7	● a; * a, p, 3; □ n, a.
20	39.5	40.9	46.1	0.3	— 3.2	— 10.7	— 4.5	— 10.8	4.6	3.4	1.6	98	95	83	SW 2	NNW 6	NNW 6	10	10	1	7.5	* n, 1, a, 2, p; □ p, 3.
21	49.8	50.8	53.5	— 16.9	— 8.1	— 10.9	— 12.0	— 18.6	1.0	2.2	1.8	87	90	94	WSW 6	SW 4	SW 5	0	10	0	1.4	* a, 2, p; □ n, 1, p, 3.
22	55.3	54.5	52.9	— 8.2	— 6.4	— 6.9	— 7.2	— 10.9	2.3	2.6	2.5	93	93	94	SSW 4	SSW 6	S 4	10	9	10	0.0	□ n, 1, a, 2, p, 3.
23	49.0	49.2	50.6	— 9.4	— 9.5	— 14.4	— 11.1	— 14.5	2.1	2.0	1.4	94	93	94	SE 2	SSE 3	ENE 1	10	10	5	—	□ n, 1, a, p, 3; * <sup>0</sup> a.
24	54.0	55.4	56.8	— 14.3	— 10.1	— 8.6	— 11.0	— 16.6	1.3	1.9	2.1	90	90	91	ENE 1	ESE 2	SSW 2	10	10	10	0.2	* p; □ n, 1.
25	58.6	59.8	56.8	— 4.0	— 3.0	— 2.0	— 3.0	— 8.6	3.3	3.3	3.8	96	92	97	W 2	WSW 3	SSW 7	10	10	10	1.1	□ n.
26	54.0	53.0	50.1	0.0	0.5	— 0.2	0.1	— 2.0	4.5	4.6	4.4	98	97	98	SSW 8	S 7	S 6	10	10	10	8.8	* n, 1, a, 2, p, 3; √ a, p.
27	47.6	48.3	50.5	— 1.6	0.6	— 0.2	— 0.4	— 1.8	4.0	4.6	4.4	99	96	99	S 3	SSW 3	S 2	10	10	10	1.5	* n, 1, a, p; √ n, a, p.
28	55.1	59.3	64.6	— 1.2	0.0	— 1.1	— 0.8	— 1.7	4.2	4.4	4.2	99	97	99	SW 1	WSW 1	WNW 3	10	10	10	0.1	* n, a; ∞ p, 3.
29	66.9	66.3	62.7	— 2.3	— 1.5	— 2.4	— 3.1	— 3.7	3.8	3.9	3.6	99	94	94	SW 2	S 5	SSW 9	10	10	10	0.6	≡ n, 1; √ n, 1, p; * <sup>0</sup> p, 3.
30	57.0	55.2	50.5	— 1.6	0.6	0.8	— 0.1	— 2.6	3.8	4.6	4.8	95	97	98	SSW 7	SW 6	SW 4	10	10	10	0.7	● p; * n, a, 2.
Срд. Мой.	54.9	55.1	54.7	— 5.0	— 3.0	— 4.9	— 4.4	— 8.0	3.1	3.3	3.0	92	86	90	4.2	4.7	4.7	8.8	8.4	7.6	45.3	

## Декабрь.—Décembre.

1	48.6	48.9	49.6	— 0.0	— 0.2	— 0.4	— 0.1	— 0.6	4.3	4.2	3.9	93	90	88	WNW 5	WNW 7	WNW 7	7	10	10	0.0	● n, a; * a; □ 1.
2	48.9	47.4	46.5	— 1.9	— 3.4	— 6.7	— 4.0	— 7.7	3.6	3.1	2.6	89	89	96	WNW 4	WNW 4	NW 4	10	10	10	2.5	□ p.
3	45.8	46.4	47.5	— 5.7	— 5.5	— 4.3	— 5.2	— 6.7	2.7	2.8	3.1	94	93	93	NW 6	NW 6	WNW 7	8	10	10	1.8	* n, 1, a, 2, p, 3; † n, 1, a, p, 3; □ n, 1, a, p.
4	49.4	51.6	55.3	— 7.3	— 6.7	— 6.7	— 6.9	— 7.6	2.4	2.4	2.5	93	90	91	NNE 2	NNE 1	NNW 4	10	10	10	1.2	* n, 1, a, 2, p; □ n, 1; † n.
5	59.2	63.1	65.7	— 7.3	— 8.2	— 10.1	— 8.5	— 10.4	2.4	2.1	1.9	92	87	90	N 4	NNE 3	WSW 3	10	10 <sup>0</sup>	10	0.3	* n, 1, a, 2, p, 3.
6	65.4	64.0	60.2	— 8.9	— 5.8	— 6.5	— 7.1	— 10.7	2.1	2.5	2.4	90	85	86	W 3	SW 4	SSW 7	10	10	10	0.7	* n, 1; † p, 3.
7	53.3	50.7	50.3	— 1.6	— 1.0	0.6	— 0.7	— 6.6	3.7	3.9	4.4	92	90	91	SSW 7	WSW 9	WSW 7	10	10	10	0.3	* n, a.
8	50.2	50.5	48.9	1.1	1.4	1.5	1.3	0.3	4.4	4.2	4.5	89	84	89	SW 5	SW 7	SSW 7	10	10	10	0.2	● <sup>0</sup> p, 3.
9	49.4	51.2	53.5	2.5	2.5	2.8	2.6	1.1	5.2	5.4	4.8	94	98	86	SW 6	WSW 7	SW 8	10	10	10	0.4	● <sup>0</sup> n, a.
10	56.0	56.5	54.7	2.1	1.9	0.8	1.6	0.6	5.1	4.6	4.2	94	88	85	SW 6	SSW 4	WSW 9	10	10	10	0.0	
11	55.2	56.5	58.4	— 2.3	— 3.8	— 5.9	— 4.0	— 6.7	3.5	2.8	2.2	89	82	76	SSE 8	S 7	S 7	7	4	7	0.0	□ 1, a, p, 3; † n.
12	58.2	59.6	59.9	— 4.9	— 3.0	— 2.0	— 3.3	— 8.6	2.6	3.0	3.7	83	82	94	SSE 7	S 7	SE 7	10	10	10	0.2	* p, 3; □ n.
13	58.7	57.3	55.4	— 0.9	— 0.2	1.6	0.2	— 2.1	3.4	3.8	5.1	79	85	98	SSE 8	SSE 9	SSE 9	10	10	10	0.5	● <sup>0</sup> p.
14	58.1	60.2	61.4	1.7	1.6	— 0.2	1.0	— 0.2	5.0	4.8	4.3	96	93	94	SSW 5	SW 5	SSW 4	10	10	10 <sup>0</sup>	0.3	∞ p; ● <sup>0</sup> n, a, 2, p; * <sup>0</sup> p.
15	60.8	61.0	59.1	0.6	1.0	0.8	0.8	— 0.2	4.4	4.7	4.6	93	94	94	SSW 6	SSW 7	SSW 9	10	10	10	1.1	● a, 2, p; * n.
16	57.1	57.7	58.1	— 0.3	— 1.0	— 0.1	0.2	— 0.4	4.3	4.5	4.4	96	90	95	SSW 6	SSW 8	SSW 8	10	10	10	0.9	● n, 1, p, 3; ∞ p, 3.
17	59.4	61.8	63.2	— 0.7	— 0.3	— 1.8	— 0.9	— 1.8	3.8	4.0	3.6	87	88	91	SW 6	SW 5	SSE 6	10	10	10	—	
18	63.5	64.0	64.7	— 4.0	— 3.2	— 4.5	— 3.9	— 4.5	2.9	3.4	3.1	86	95	95	S 4	SSW 5	S 6	10	10	10	—	
19	64.8	65.3	65.0	— 7.5	— 6.9	— 5.3	— 6.6	— 8.0	2.3	2.4	2.8	91	90	94	SSW 7	SSW 7	SSW 4	10	10	10	0.3	* <sup>0</sup> a; ∞ p, 3; ∞ n.
20	64.4	65.6	67.3	— 4.7	— 3.5	— 2.9	— 3.7	— 5.3	3.1	3.4	3.4	95	94	95	S 3	SW 4	SW 4	10	10	10	0.3	● n, 1, a; ∞ n, 1, a.
21	66.9	66.3	63.9	— 1.2	— 0.4	1.2	— 0.1	— 3.0	4.0	4.4	4.4	95	98	89	SW 5	SW 4	SW 6	10	10	10	0.0	* n, 1, a.
22	62.6	61.7	61.9	1.8	2.2	1.5	1.8	1.1	4.9	4.8	4.6	93	89	91	WSW 5	WNW 8	WNW 5	10	10	10	0.0	
23	59.1	58.0	56.8	2.2	2.4	2.0	2.2	1.2	5.3	5.4	5.1	98	98	96	WSW 4	W 5	W 4	10	10	10	1.3	● n; ≡ a, p, 3.
24	50.9	49.6	44.9	1.8	1.5	0.6	1.3	0.6	5.1	4.5	4.7	96	89	98	W 7	WNW 7	WNW 6	10	10	10	2.0	*, ● n; ● p; * p, 3.
25	46.7	49.5	52.8	— 6.3	— 11.3	— 14.5	— 10.7	— 14.9	2.3	1.5	1.3	81	80	85	NNW 9	NNE 9	NNE 7	4	10	10	2.2	* n, a, 2, p, 3; ∞ n; † a, 2, p, 3.
26	57.0	59.3	61.2	— 15.2	— 17.1	— 18.8	— 17.0	— 19.0	1.2	1.0	0.8	85	82	80	NE 11	NE 13	NE 11	9	10	1	1.1	* n; † n, 1, a, 2, p, 3; † a, 2, p.
27	61.7	62.9	65.0	— 20.7	— 22.9	— 24.3	— 22.6	— 24.6	0.7	0.5	0.5	80	79	79	NE 10	ENE 8	ENE 7	1	10	10	0.4	* n, a, 2, p; □ n; † n, 1, a, p.
28	66.2	67.3	67.5	— 22.1	— 21.3	— 22.7	— 22.0	— 25.5	0.6	0.6	0.6	79	79	83	E 4	NE 4	WNW 4	10	0	0	0.4	□ a, 2, p, 3.
29	66.6	67.4	69.6	— 13.4	— 10.5	— 10.3	— 11.4	— 22.8	1.4	1.8	1.9	87	90	93	WNW 4	NW 3	NW 3	8	10	2	0.2	□ a, 2, p; * n, 1, a; ∞ a, 2, p; □ p, 3.
30	72.2	74.0	77.0	— 6.9	— 6.9	— 6.9	— 6.9	— 11.0	2.5	2.5	2.5	91	95	95	NNE 3	NW 3	NW 2	10	10	10	0.0	∇ n, a, 2, p, 3; * <sup>0</sup> p, 3; ≡ <sup>0</sup> a, 2; □ <sup>0</sup> n.
31	79.4	80.9	81.0	— 6.8	— 6.1	— 7.1	— 6.7	— 7.2	2.6	2.6	2.3	94	94	86	NW 2	NW 1	NW 3	10	10	10	0.0	□ n; * <sup>0</sup> a, 2; ≡ <sup>0</sup> a, 2.
Срд. Моу.	58.6	59.2	59.6	— 4.4	— 4.3	— 4.8	— 4.5	— 6.9	3.3	3.3	3.2	90	89	90	5.5	5.8	6.0	9.2	9.5	9.0	18.6	



Павловскъ.

1908.

Pavlovsk.

Январь. — Janvier.

Февраль. — Février.

Число. — Dat.	Наибольшая температура воздуха. — Température maximum de l'air.	Видъ и направление движенія облаковъ. Forme et direction des nuages.			Высота грунтовой воды. — Hauteur de l'eau souterraine.	Высота снѣжного покрова. — Hauteur de la couche de neige.	Наибольшая температура воздуха. — Température maximum de l'air.	Видъ и направление движенія облаковъ. Forme et direction des nuages.			Высота грунтовой воды. — Hauteur de l'eau souterraine.	Высота снѣжного покрова. — Hauteur de la couche de neige.
		7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.				7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.		
1	-19.8	St	St, FrS 22	St	255	13	1.4	St 18	St, FrN 16	Nb	265	22
2	-12.9	—	CiS, ACu 26	Nb	255	14	0.0	St	St, FrN	Nb	265	25
3	-10.2	—	CiS	Nb	256	13	-0.6	St	Nb 22	St	264	25
4	-9.9	St	Nb 30, Nef	Nb	256	14	-2.4	St	St	St	265	24
5	-16.9	—	Ci, CiS	St	257	15	-4.3	St	AS, FrS	CiS	265	25
6	-2.4	Nb	St	AS, FrS	257	16	2.0	Nb	St, FrS	CiS, St, FrS	266	23
7	-3.0	St	FrS? 28	St	258	15	-0.6	CiS, Ci 32, CiCu	CiS 24, Ci, Ci(CiCu)	—	265	23
8	-13.0	St	SCu?	St	258	15	-6.5	—	CiS 30, Ci, FrS	St	265	23
9	-15.3	St	St	Nb	258	15	-4.5	St	St, FrN 10	Nb, FrN	265	23
10	-17.0	Nb	ACu(CiCu) 18, Nb	ACu	259	16	-6.2	St	CiS, CiCu 4, AS, FrN 2	ACu 4	265	25
11	-18.7	SCu	CiS(CiCu) 30, St	Nb	259	16	-8.1	St	St 26	Nb	265	24
12	-14.2	Nb	SCu 6	St	260	24	-0.2	Nb, FrS	St 28	St, FrS 28	265	34
13	-1.0	Nb	Nb	—	260	23	-7.3	SCu ?	—	—	266	31
14	-2.0	—	Ci	ACu	260	24	-8.2	St	St, Scf 30	—	266	30
15	-2.7	St	St	Nb	260	23	-9.5	St	St	AS, ACu 20, FrN	266	30
16	0.2	St	St	St	261	22	1.0	Nb	Nb 18	St	266	32
17	2.1	Nb	Nb 24	Nb	262	20	2.4	St, FrN 20	Nb 20	St	266	33
18	2.6	ACu 24, St	St, FrN 18	St, FrN 24	262	17	0.0	St, FrS	Nb, FrN 22	SCu 24	266	35
19	2.5	SCu	Nb	St, Scf 30	262	13	0.2	Scf 18, St	Nb 16	St	266	35
20	-1.0	—	Ci 28, CiCu, SCu	St 24	263	16	0.5	St, FrS	St 16	Nb	266	34
21	-0.5	Nb	Nb, FrN 28	St	263	17	-1.2	Nb	Nb	AS, FrN	266	37
22	1.3	St, FrN	Nb, FrN 30	St	264	21	-5.7	Nb	Nb 12?, FrN	St	266	43
23	-1.5	St	St 24	CiS	264	20	-6.9	St	St 16	AS, FrN	266	41
24	1.7	St	SCu(ACu) 24, Ci	?	264	20	-4.8	St	Ci, CiS 14	—	266	39
25	1.0	—	Ci 32, CiS	—	264	18	-8.4	St, SCu	St	St(?)	266	39
26	-4.2	≡, St	St 18	Nb	264	19	-5.2	St	St	Nb	267	38
27	-2.5	St	St 16	St	264	19	-2.8	St	St	St	266	46
28	-3.2	Nb	Nb	Nb	264	19	-1.0	SCu 18	CiS 20	St	266	44
29	1.4	St	Nef 20	AS, St	264	22	-1.3	St	St 16	St	267	42
30	-0.5	St	St, Scf 26, FrS	St, FrN	264	22						
31	-2.7	St	SCu 22, FrS	AS, FrN	264	22						
Ср. Moy.	-5.2	—	—	—	261	18	-3.0	—	—	—	266	32

Мартъ. — Mars.

Апрѣль. — Avril.

1	-3.6	SCu 14	St	St	266	41	8.5	—	Ci, CiS 14	—	270	27
2	-1.1	AS, SCu 14	St	St	267	40	2.7	St 14	St, FrS 14	St	270	25
3	4.8	St 14	ACu 14, FrS, Ci	St	267	39	8.7	Scf 24	SCu(Cu) 22	—	270	24
4	2.6	St	CiS, FrS	St	267	34	6.9	Ci 16, CiS	Nef 16, SCu, FrCu	Ci, SCu?	270	22
5	4.0	St 16, AS	Scf 22, ACu, Ci	St	267	33	7.5	ACu 12	ACu 16, AS	SCu	270	20
6	0.9	St	St	St	267	33	8.8	SCu 20	ACu 20	ACu	269	16
7	0.6	SCu 24	St	SCu	267	32	8.8	ACu(CiCu) 24	FrCu 6	—	268	15
8	1.9	AS 26, SCu	CiS, Scf 16, AS	—	267	32	9.0	—	FrCu 24	ACu 22	267	11
9	0.0	Ci 24, ACu 18	St	?	268	32	5.9	SCu 24	SCu 20, FrS	ACu 24, FrN	265	6
10	-4.0	SCu 6	CiCu 18	Scf	267	35	6.0	St, Scf, 26	Cu 6, CuN? 6, ≡	Scf	263	6
11	-9.6	Nb 10	CiS, Ci 24	CiS Ci	267	35	8.5	SCu 8	SCu 8	ACu 8	234	5
12	-8.7	—	—	ACu 6	267	34	6.5	SCu 10	SCu 6, Ci	SCu(ACu) 8	230	2
13	-9.7	ACu 16	ACu, Ci 24	—	267	33	7.4	CiCu 16, CiS	FrCu 4, Ci	—	229	1
14	-6.0	—	FrCu	Ci	267	33	9.1	—	Ci 32, Cu	?	226	—
15	-3.0	—	Ci 30, ACu 30	SCu	267	33	12.3	Ci, CiS ∞	SCu 24	—	225	—
16	-0.5	ACu(?) 26	Ci 18, SCu	ACu, FrS 22	266	34	10.4	Ci 8	CiS, Ci 16, FrCu 24	—	223	—
17	1.3	St 22, FrS	SCu 28, Scf?	St, SCu	267	35	9.3	—	SCu 24	St	221	—
18	3.3	ACu 24, St	ACu	—	267	35	8.6	Nb	Nb	ACu, Ci, ≡	220	—
19	1.7	Ci 24, CiCu 26, ≡	—	—	267	34	10.7	Ci, ACu 18	Scf 16	FrS(FrN) 16?	219	—
20	3.1	—	—	—	267	33	6.5	Nb 16	Scf 20, Nb	Ci, ACu	217	—
21	1.5	—	Ci, CiS	—	268	33	4.6	SCu	Scf 18	FrS 20	215	—
22	3.0	ACu 14	Ci, CiS	—	268	34	6.9	St	FrS 12	SCu(ACu) 24, CiS	213	—
23	3.4	CiS, Ci 8	Ci 10, CiS	Ci	268	33	7.0	Scf 22, FrS	SCu 24, Ci 16	Ci	215	—
24	4.5	—	?	—	268	33	9.0	—	Ci 18	ACu, SCu	215	—
25	0.3	St	Scf 2	St	268	33	13.6	St	ACu 10, FrCu, Ci 18	SCu	215	—
26	-2.8	CiCu, ACu(CiCu) SCu 32	—	CiS	269	33	14.6	St 14	SCu 12, Ci, CiS	Nb	215	—
27	0.7	—	Ci 30	?	269	33	12.7	Ci 14	AS	AS, FrN	215	—
28	2.8	SCu 24	St, FrS 22	CiS, SCu	270	33	15.7	Scf 26	SCu 18, FrCu	Ci, CiS, ACu?	215	—
29	7.5	Ci 10?, CiS	CiCu 26, CiS	SCu ?	270	33	19.5	Ci 16, CiS	CiS, Ci, Cu 8	Nb	215	—
30	11.0	—	—	?	270	32	9.5	ACu 30, St 16	Nb 20	Nb	213	—
31	8.7	—	—	—	270	28						
Ср. Moy.	0.6	—	—	—	268	34	9.2	—	—	—	236	6

Май. — Mai.

Июнь. — Juin.

Число.	Dat.	Набольшая температура воздуха. — Temperature maximum de l'air.	Видъ и направление движенія облаковъ. Forme et direction des nuages.			Высота грунтовой воды. — Hauteur de l'eau souterraine.	Испарение. — Evaporation.	Набольшая температура воздуха. — Temperature maximum de l'air.	Видъ и направление движенія облаковъ. Forme et direction des nuages.			Высота грунтовой воды. — Hauteur de l'eau souterraine.	Испарение. — Evaporation.
			7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.				7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.		
1	3.5	St 32	St 32	St, FrS	208	0.4*	25.5	Ci 26	Ci, Nef 22, Cu, SCu	Ci, CiCu, Cu (CuN)	217	3.6	
2	8.3	—	Cu 30, FrCu	ACu, Cu, Ci	208	1.2	16.3	FrS 2	Sef 30	ACu 28	217	1.6*	
3	6.2	ACu 22, CiS	Cu, FrN 22	Nb, FrN 2	207	1.2	11.8	Cu, FrCu 30	SCu 28, Cu	SCu	218	3.0	
4	2.9	Ci 14, CiS 14, ACu 30	Cu, SCu 30, Nb	CuN, Sef 30	208	1.3	15.7	Ci, CiS, ACu 26	AS, SCu 22	Nb 24, AS	219	3.6	
5	2.0	St, FrS 28	SCu, FrN 28	Nb	208	0.6	12.5	Nb 32	AS, FrS 4, Cu, FrCu	AS, SCu 26	220	1.3*	
6	2.0	Nb 32, FrN 32	St, FrN 32	St	210	0.6	5.5	Nb	Nb	St	220	1.2*	
7	6.9	SCu 32	Cu, FrCu 26, CiS 26	SCu, CiS	211	0.8	9.9	St, FrS 28	FrN 28, Nef, Cu	ACu 30, SCi	220	0.3*	
8	9.2	CiS, Ci, ACu	CiS 18, Cu 14	ACu, Nb	211	0.8	14.0	Ci 16?	Cu, ACu 16?, Ci, CuN	SCu	220	1.8	
9	8.3	Nb, FrN	Nb, FrN 26	St, FrS 26	210	0.1*	14.2	Ci, AS, Cu	CuN, Cu 24	Cu	220	1.4	
10	10.0	St 28	SCu 26, Cu 30, FrCu, Nb	ACu 26	211	0.7*	17.1	CiS, Si, Cu	Nef 18, Cu	AS, SCu	219	1.7*	
11	8.0	St, SCu	Nb 28, Sef	SCu	213	1.1*	17.9	ACu, SCu 2	CuN, Cu, FrCu, PSCi	ACu 32, Cu	220	1.7*	
12	9.1	ACu 24, SCu 26	ACu 26, Cu	ACu, SCu	213	1.9	19.9	—	CuN, Cu, FrCu	Cu	220	3.4	
13	9.7	SCu 26, Cu	Cu 22, CiS	CiS 26	211	1.8	22.3	Ci	Cu, FrCu	AS, ACu 24	220	4.0	
14	7.4	AS	Nb, FrN 8	Nb, FrN 24	214	1.7	23.0	Ci	Cu 16, ACu	Ci 24, CiS	221	3.8	
15	9.9	Nb, FrN 28	Nef 30.	AS	215	0.1*	21.8	ACu	Nb	Ci, CiCu, ACu	222	2.2	
16	13.5	CiS 24, CiCu	Cu 24, CiS, CiCu 22	ACu, Cu, CiS	213	2.0	20.3	Ci 24	Cu, FrCu 28	Ci 30, CiS	223	2.6	
17	13.5	—	Cu 2, Ci 24	Cu 32, CuN	212	1.8	25.5	Ci	Ci	Ci	223	4.6	
18	15.8	—	Ci, Cu, FrCu 24	SCu, FrS 22	212	1.4	29.2	—	Cu, FrCu 20	Cu, FrCu	224	4.4	
19	11.4	Nb 14	Nb 6	CiS, ACu 32	212	1.7*	29.4	—	Cu, FrCu 20	CiS, SCu	225	5.6	
20	16.7	ACu 28	Cu 24, Ci, CuN	Cu, Ci	212	1.2*	28.5	SCu, FrCu 20	Cu 16, FrCu, ACu	Ci 26, Cu 20, ACu	226	4.5	
21	15.9	Cu, Nb	Ci, Cu, CuN, PSCi	Ci, CiCu (ACu) 26, Cu, CuN	212	2.7	21.3	Nb, FrN, SCu	SCu 32	Ci, FrCu	227	3.3*	
22	17.1	—	Cu, CiS	CiS, Ci 28, CiCu	212	2.4	15.5	Ci 24, Cu	Ci 24, Cu	Ci, CiCu 24, AS	228	3.2	
23	21.0	CiS, CiCu, ACu 20	SCu 22, ACu	Nb, FrN 24	212	2.8	18.2	—	Cu	Ci	229	3.8	
24	16.2	Ci	—	Ci, CiS	213	2.4	22.0	—	Cu, FrCu 6	Ci	229	4.8	
25	17.2	—	CiS, FrCu	Ci 30, CiS	212	3.2	23.0	Ci 22	AS, SCu, Nb	Nb	230	2.8	
26	25.8	Ci, CiS 2	Ci 24, CiS 24	Nef 20	212	3.4	14.5	St	Nb 26?, St	Nb	230	0.5*	
27	17.0	SCu, St 30	AS, FrN 16	ACu, Ci 16	213	1.6	17.0	Cu, Nef	Cu, FrCu 22	Ci, CiCu, ACu, SCu, FrS 26	232	0.5*	
28	21.7	—	Ci, Cu, FrCu	Ci	214	2.5	19.4	Sef 22	ACu 4, Cu	AS, SCu 28	232	2.2	
29	20.0	Ci 26, CiS	CiS, Ci 28, FrCu	CiS	215	4.2	14.5	Nb, FrN 28	AS, Nef 28, FrN	AS, Nef, FrN 32	232	0.8*	
30	18.7	CiS, Ci	CiS 32, Ci 32	CiS 32, Ci 32	215	3.6	11.5	Cu, SCu	Sef 32	SCu, Cu, St 30	233	0.8*	
31	25.0	—	—	—	216	3.0	—	—	—	—	—	—	
Срд. Моу.	12.6	—	—	—	212	5.4.2	18.6	—	—	—	224	79.0	

Июль. — Juillet.

Августъ. — Août.

Число.	Дат.	Набольшая температура воздуха. — Temperature maximum de l'air.	Видъ и направление движенія облаковъ.	Высота грунтовой воды. — Hauteur de l'eau souterraine.	Испарение. — Evaporation.	Набольшая температура воздуха. — Temperature maximum de l'air.	Видъ и направление движенія облаковъ.	Высота грунтовой воды. — Hauteur de l'eau souterraine.	Испарение. — Evaporation.
1	11.4	SCu 30	AS, Nb 30	SCu, FrN 28	232	1.2	23.2	ACu, Ci, CiCu, Cu	AS, Nb
2	9.5	Nb 30	Nb 32	Nb 32	233	1.1*	22.9	ACu, SCu, FrS 14	Ci, ACu, SCu, FrS 16
3	9.2	Nb	AS, Nef	Nb, Nef	232	0.4*	23.7	ACu 10, Cu 10	ACu 24, Nb 24
4	14.2	Nb	Ci 4, ACu 2, Cu 4	Ci, ACu, Cu 4	231	0.4*	19.0	Sef 6	AS, FrN 4
5	15.4	St 4, Sef	Nb 2, AS, Cu	Nb	212	0.8	14.8	SCu, St, FrS	AS, Nef, FrN 32
6	15.5	St	St, FrS 2, SCu	St, SCu	210	1.2*	21.2	FrS 4	Ci 2, Cu 32
7	15.9	SCu	ACu, Cu 4, Nef 4	ACu, SCu 6	210	2.4	22.0	ACu 28	CiS, Ci, Cu 30
8	15.5	ACu (SCu) 4	Cu 32, Sef, CiS, Ci 8	CiS, Ci 14, Cu	210	2.0	23.0	ACu, —	ACu, Ci, CuN, Cu
9	17.4	Ci, CiCu, ACu	Cu, ACu, Nb	ACu, SCu	211	2.2	24.7	Ci 16, ACu	Ci, 12, Cu 20
10	14.3	AS, SCu	Nb	Ci, ACu 28	212	1.4*	24.0	Cu	Cu 22, FrCu
11	22.9	ACu 28, SCu	Cu 24, ACu	ACu 24, Ci, Cu	212	2.3	26.7	Ci	Ci, Cu
12	17.9	CiS, CiCu, Cu	ACu, Cu, FrCu 16	Sef, FrS	214	1.8*	27.1	—	Cu 10
13	26.7	ACu 24	ACu 28, FrCu 28, CiCu 26	ACu 24	214	2.2	27.0	—	Cu 8, FrCu
14	26.1	FrCu 24, ACu 24, Ci 24	ACu, Cu	Ci 24, Cu	214	3.0	19.8	Ci, ACu, CiS, Cu	ACu, SCu 8
15	21.7	St, FrS 26	Ci, Cu, Nef 24	Ci, CiCu 18	215	3.4*	15.1	Nb 6	Nb 6
16	25.9	—	Cu 18, Ci 20	ACu 26, Cu, Ci	215	3.7	13.1	Nb 2	Nb 2, FrN
17	27.3	ACu, Ci, 20	Cu 24	ACu, Nb 10	215	3.3	16.7	St	AS, Sef 6, Cu, FrS
18	26.9	Ci, CiCu, —	CiCu (ACu)	ACu 22	215	2.8	22.0	ACu 2	CiS, Cu 2
19	27.5	Ci 20, ACu 18, Cu	Ci, ACu, Cu	ACu	215	3.0	16.0	SCu, ACu	Nb 30
20	29.8	ACu, CuN, Ci 24, SCu	Ci 24, CuN, Cu, ACu 24	Cu, CuN 18, Ci	215	1.6*	11.7	AS, St, FrN 30	AS, FrS, ACu, Cu, Nef
21	30.1	Ci, Nb, CuN, Cu	CuN 16, Cu	CiCu, Nb 18	211	2.8*	11.3	FrS 30	St, FrS 30
22	22.7	Ci, CiCu 22, Cu	CiCu, Nef 32, Cu 18	AS, FrN 22	212	2.1*	16.5	Ci 28, CiS	Cu, FrCu 30
23	19.6	Ci, ACu, Cu	SCu 4, Cu	Cu, SCu 8	200	2.0*	18.3	Ci, CiCu, CiS	AS, St
24	20.2	ACu, Cu, FrCu 6	Cu, FrCu 8	—	194	3.4*	17.8	SCu 24	AS, Cu 26
25	25.0	—	FrCu	Ci	195	4.4	13.6	St	FrS 4, AS
26	26.5	—	FrCu 10?	Cu, Ci	196	4.0	18.2	ACu, Sef 28	ACu 24, Nb, FrS 22
27	23.4	Ci, ACu, —	Ci, Cu, FrCu	Ci	197	3.6	18.5	AS, Nb 16, FrN 16	Ci, Nef 20
28	25.3	—	Cu 6	AS	198	3.5	20.3	St 16	Cu 22, FrCu, Ci 22
29	26.8	Ci	Cu 4	Ci	198	3.8	19.4	Ci, ACu, AS, —	Ci 22, Cu, FrCu 22
30	26.9	ACu	Cu 24, FrCu	Cu	202	3.6	18.7	Nb, FrN 24	ACu, Nef 24, Ci 20
31	28.3	—	Ci, Cu 20	ACu 18	203	3.8	17.2	FrS 28	Nb 22, Cu
Срд. Моу.	21.5	—	—	—	211	77.2	19.5	—	—



Сентябрь. — Septembre.

Октябрь. — Octobre.

Число. — Dat.	Набольшая температура воздуха. — Temperature maximum de l'air.	Видъ и направление движенія облаковъ. Forme et direction des nuages.			Высота грунтовой воды. Hauteur de l'eau souterraine.	Испарение. Evaporation.	Набольшая температура воздуха. — Temperature maximum de l'air.	Видъ и направление движенія облаковъ. Forme et direction des nuages.			Высота грунтовой воды. Hauteur de l'eau souterraine.	Испарение. Evaporation.
		7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.				7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.		
1	17.8	St, =	CuN	Ci, SCu	220	—	13.0	St, FrN 20	St, FrN 24	FrN, St	194	—
2	17.4	AS, SCu 20.	AS, Nef 20	Ci(CiS), ACu	219	—	11.5	St, FrN 24	Nef 2	SCu?	194	—
3	18.5	Nb 16, FrN 16	Cu 18, FrCu, Ci	CiS, Ci	220	—	8.0	FrCu, ACu	CiS 30, FrCu	Ci	196	—
4	15.9	AS, Scf 28	AS, Cu, FrS	SCu	220	—	8.5	St, ACu 30, SCu, Ci	AS, Nb 26	St, Nb	197	—
5	14.2	Scf 24	ACu, FrS, Scf 24	ACu	220	—	6.5	Nb 8	Nb 6	SCu	197	—
6	12.4	CiS, Cu, FrCu 24	Nb 22, Cu, AS	CiS, Ci	219	—	5.8	SCu 2, FrS 2	FrCu 32, Ci 32	ACu 30	171	—
7	11.5	Nb 16	Nb, AS, FrN 26	SCu, Ci 24	219	—	11.8	ACu 32, Ci 32, FrS	Ci, ACu, Cu, FrCu 28	Ci 24	170	—
8	13.3	Scf 20	SCu 22	ACu 22	209	—	11.0	Nb 20	AS, FrS 24	SCu 28	170	—
9	11.0	Scf 26, SCu	Nb 242, AS	Nb	204	—	11.2	Ci	Ci 30, FrCu	CiS, Ci 30, CiCu	170	—
10	15.7	St, =	Nb 20	?	202	—	8.4	Ci 30	AS, CiCu	?	173	—
11	14.3	Ci 24, =	AS, Scf, FrS 18	Nb, FrN 20	200	—	11.6	St, =	Scf 20	St 24	175	—
12	13.5	FrS 2, CiS	AS, FrS 6	Nb	199	—	11.5	CiS, Ci, FrS 22	FrS 26	CiS 30, SCu 28	175	—
13	12.8	St, =	Scf, Nb 30	Scf	199	—	10.8	St	St	AS, Scf 32	179	—
14	10.0	St, FrN 2	Nb 32	Nb	198	—	12.3	St	Scf 28	ACu	182	—
15	7.6	Nb 30	Nb 26	Nb	187	—	10.4	St, FrS	FrCu, ACu 28	SCu?	183	—
16	8.3	SCu, St 28	AS, Scf 28	?	168	—	3.9	St, SCu 4	SCu 4	?	184	—
17	8.6	Scf, FrN 24	SCu 24	SCu?	166	—	3.4	ACu 2	ACu 4, Scf 8	St?	186	—
18	11.2	SCu 6, Cu	Nef 4, Cu	St	169	—	1.9	St, SCu 4	Scf 6	Scf?	187	—
19	11.7	SCu 32	SCu, Cu	?	172	—	3.1	ACu (SCu) 28	Ci 32, SCu, FrS 28	Scf	189	—
20	13.5	Ci, SCu	SCu 28	?	174	—	1.4	SCu	AS, FrN 22	?	190	—
21	13.1	St, AS	St, FrS 28	Nb	174	—	0.9	FrS 2	SCu 2	St?	191	—
22	13.5	SCu 24	SCu 22	?	178	—	3.0	Ci, SCu, FrS	—	—	193	—
23	14.1	St 28	Cu 28	ACu	181	—	3.0	AS	Ci	?	194	—
24	14.8	=, Ci 30	FrCu 28	AS	182	—	6.9	CiS?	—	—	196	—
25	9.5	—	SCu 2	SCu	184	—	6.8	Ci	—	—	197	—
26	11.0	SCu 28	SCu 24	SCu?	186	—	7.5	Ci	CiCu 26, CiS	?	199	—
27	12.9	St 22, FrS	ACu, Scf 22	St?	188	—	6.0	SCu 26	SCu 24, CiCu 28, CiS	St?	200	—
28	15.6	AS, Ci 26, ACu 26	ACu 22, Ci, AS	Nb	189	—	5.6	St	Nb	Nb	201	—
29	9.5	St, SCu 30, =	SCu 4	—	192	—	4.4	ACu, St	St	Nb	200	—
30	7.9	AS 26	AS 26, CiCu, Scf 22	Nb, AS	192	—	5.4	St	Nb	Nb	202	—
							0.6	SCu	Cu, FrS	—	203	—
Срд. Moy.	12.7	—	—	—	194	—	6.9	—	—	—	188	—

Ноябрь. — Novembre.

Декабрь. — Décembre.

1	0.8	ACu, CiCu	ACu	205	—	1.0	St 30	St	St	220	16
2	0.8	St 20?	Nb 20	205	—	0.4	St	St, FrS 26	St	220	16
3	5.6	Nb	St, FrS 24, SCu, Ci	205	—	4.3	Nb	Nb	Nb	220	20
4	4.4	AS, FrN 22	Nef 28, FrN	206	—	4.2	?	ACu? Nb 2	St	220	20
5	4.5	SCu 30, CiS 30	Scf 30, CiS	206	—	6.4	Nb	Nb, Nef 4	St	221	22
6	3.2	Ci, SCu	Ci, CiS, ACu, SCu	207	—	5.5	Nb	St	St	221	22
7	3.9	AS, Nef 30	Nef 28	208	—	0.6	St	St	St	220	20
8	5.5	Nb	Nb 24, Nef	208	2	2.0	St	St 24	St, FrS	222	19
9	7.5	St	FrS 28	210	4	2.9	St	St 22	St, FrS	221	15
10	5.7	Scf	SCu 28	210	3	2.8	St	St	ACu 20	222	10
11	6.5	ACu 30, CiS 26	CiS 26, Ci 26	210	3	0.8	FrS 16	Ci 18, FrS	Ci, CiS	222	8
12	2.8	St, FrN	Nb	212	9	2.0	St, FrS	St 16, Scf, ACu 18	Nb	220	8
13	8.3	ACu, St 2	ACu	213	8	1.6	St	St, FrS 14	St	219	9
14	4.5	Nb	CiS, Ci 6	213	9	1.7	FrS	Scf, Nb 20	FrS	219	8
15	0.7	St	St, Scf 28, SCu	213	8	1.2	St	Nb 20	St	218	7
16	3.3	St 26	St, ACu	215	7	1.0	Nb	St 18	Nb	215	7
17	3.0	St, FrN 24	Scf 24, FrN	215	3	1.0	St	St 22	St	211	7
18	2.0	St 18	St, FrN 20	215	2	1.5	St	St	St	211	7
19	1.9	SCu 24	St 20, SCu	215	0	4.4	St	St	Nb	211	7
20	1.1	Nb	Nb	216	5	2.9	Nb	Nb, FrN	St	212	7
21	6.5	—	Nb	216	13	1.2	St	St 18	St	213	7
22	5.4	St, FrS	Ci, SCu, FrS	216	14	2.4	St	St 24	St	213	7
23	6.3	St	St	217	11	2.5	St	St	St	215	5
24	8.5	St	St, SCu	217	11	2.0	Nb	St, FrS	Nb	214	4
25	1.8	St	St	217	12	0.7	St, FrS 30	Nb	Nb	209	5
26	0.6	Nb	Nb 16	217	11	13.7	St	CiS (AS), FrS	ACu?	205	6
27	1.0	St	St	217	20	18.1	?	St, ACu	St	205	7
28	0.4	Nb	St	219	22	21.3	St	—	—	205	6
29	0.3	St	St 18	220	19	8.5	FrN	Nb	SCu	207	7
30	0.8	St	St	220	19	6.2	St	St	St	207	7
						5.8	St	St, ≡	St	209	7
Срд. Moy.	1.9	—	—	213	7	2.6	—	—	—	215	10

Въ столбцахъ подъ знакомъ ☒ помѣщена высота свѣжнаго покрова.

Павловскъ.

Выводъ.

1908.

Résumé.

Pavlovsk.

 $\varphi = 59^{\circ} 41'$  $\lambda = 30^{\circ} 29'$  $H = 39^m 8$  $G = 1^m 0$ 

Мѣсяци.	Барометръ. Pression.			Температура. Température.							Абсол. влажн. Tens. de la vap.			Относ. влажн. Humidité relat.			Облачность. Nébulosité.		
	Среди. Moу.	Max.	Min.	7h	1h	9h	Среди. Moуен.	Max.	Абс. мин. Min. abs.	Ср. мин. Min. moуен.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Январь . . .	751.2	770.0	729.3	— 8.9	— 8.4	— 7.7	— 8.4	2.4	— 28.4	— 11.8	2.4	2.5	2.6	89	88	89	7.7	8.5	8.6
Февраль . . .	51.7	67.0	34.4	— 7.1	— 4.9	— 6.3	— 6.1	1.4	— 19.4	— 9.3	2.6	2.7	2.6	91	82	87	9.0	9.4	7.8
Мартъ . . .	64.8	78.0	55.6	— 9.3	— 1.4	— 5.2	— 5.3	9.2	— 20.5	— 10.3	2.1	2.6	2.5	84	61	78	5.6	5.3	5.2
Апрѣль . . .	58.7	69.4	40.5	1.3	7.5	1.8	3.5	17.7	— 5.4	— 1.5	4.4	4.4	4.3	86	57	81	6.5	7.6	5.8
Май . . . .	56.5	70.5	42.9	6.5	10.7	6.1	7.8	23.7	— 4.3	2.1	5.3	4.8	5.4	72	51	74	6.1	7.4	6.5
Юнь . . . .	57.9	69.2	42.7	12.4	16.4	11.8	13.5	28.8	— 0.4	6.7	7.7	6.9	7.4	71	51	73	5.8	6.8	5.8
Юль . . . .	56.2	67.4	44.9	14.6	19.3	14.2	16.1	27.2	4.5	10.2	10.8	10.6	10.6	86	64	86	5.5	6.3	5.9
Августъ . . .	51.4	60.3	41.8	13.1	17.1	12.8	14.3	25.4	5.5	10.2	10.2	10.3	10.2	91	73	92	7.2	7.9	6.2
Сентябрь . .	55.8	75.1	34.3	7.2	11.1	8.0	8.8	17.0	— 2.8	5.6	7.4	7.5	7.5	95	76	92	8.7	9.1	7.6
Октябрь . . .	64.9	81.4	34.7	2.2	6.0	3.0	3.7	12.8	— 7.7	0.4	5.2	5.1	5.2	91	71	86	7.6	6.7	6.6
Ноябрь . . .	54.9	76.6	39.5	— 5.0	— 3.0	— 4.9	— 4.4	5.2	— 18.6	— 8.0	3.1	3.3	3.0	92	86	90	8.8	8.4	7.6
Декабрь . . .	59.1	81.0	44.9	— 4.4	— 4.3	— 4.8	— 4.5	2.8	— 25.5	— 6.9	3.3	3.3	3.2	90	89	90	9.2	9.5	9.0
Годъ . . . .	756.9	781.4	729.3	1.9	5.5	2.4	3.2	28.8	— 28.4	— 1.0	5.4	5.3	5.4	86	71	85	7.3	7.7	6.9

Сила вѣтра. Vitesse du vent.			Повторяемость вѣтровъ. Fréquence des vents.								Осадки. Précipitations.			Число дней съ : Nombre de jours de :														Mois.					
7h	1h	9h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Тихо.	Сумма. Somme.	Max.	Число. Dates.	Осад- камп. Précip.	*	▲	□	┐	└	┌	└	┌	└	┌	└	Темп. — Temp. Max. ≤ 0°. Min. ≤ 0°.						
5.1	4.8	6.0	3	6	2	4	20	19	23	16	—	28.0	5.0	11	24	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	19	2	—	24	30	Janv.
5.5	5.6	6.2	2	3	5	36	15	9	6	11	—	35.1	9.7	11	17	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	22	2	—	25	29	Févr.
5.1	5.5	5.6	8	14	6	13	9	23	15	5	—	3.5	1.3	9	7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	11	3	—	16	31	Mars.	
4.1	5.2	4.4	6	9	11	10	14	9	16	5	—	17.7	9.7	29	10	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	13	7	—	—	22	Avril.	
4.2	5.6	4.3	15	5	4	5	6	5	17	36	—	36.9	11.5	23	12	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2	14	4	—	1	12	Mai.	
3.9	5.5	3.8	20	12	5	2	14	12	11	14	—	79.7	16.5	28	12	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	4	11	4	—	—	1	Jun.	
3.0	4.5	3.6	19	21	10	2	11	6	12	12	—	112.9	18.3	19	15	—	2	5	1	1	—	—	—	—	—	6	13	7	—	—	—	Juliet.	
4.1	4.8	3.8	20	14	6	5	7	17	7	17	—	86.8	18.8	15	22	—	—	5	2	—	—	—	—	—	—	3	15	11	—	—	—	Авг.	
4.1	4.5	4.1	11	7	2	—	14	21	21	14	—	101.0	40.4	14	20	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	17	10	—	—	2	Sept.	
4.4	4.6	4.6	10	8	10	2	8	20	22	13	—	46.2	19.7	4	9	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	18	8	—	1	16	Oct.	
4.2	4.7	4.7	3	1	1	3	20	29	16	17	—	45.3	8.8	26	23	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	2	—	18	28	Nov.	
5.5	5.8	6.0	5	9	2	4	17	26	13	17	—	18.6	2.5	2	22	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	3	—	16	25	Déc.	
4.4	5.1	4.8	122	119	64	86	155	196	179	177	—	611.7	40.4	—	193	91	2	13	3	1	31	—	—	—	—	—	199	63	—	101	196	Année.	

Мѣсяци.	Средняя скорость вѣтра въ метрахъ въ секунду. Vitesse moyenne du vent en mètres par seconde.								Радиационный термометръ. Therm. de radiation 1h p.		Температура. Température.		Высота грун- товой воды. Haut. de l'eau souterraine.		Число дней со снѣ- гомъ покрывомъ. Nombre de jours de couche de neige.	Mois.
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	На пескѣ. Au dessus du sable.	На ест. поверх. Au dessus de la surface natu- relle.	Абс. Макс. Max. Abs.	Среди. Макс. Max. moуен.	см. cm.	см. cm.		
Январь . . .	4.8	5.5	5.5	5.5	5.4	5.2	5.2	5.5	— 4.2	— 4.2	2.6	— 5.2	261	—	31	Janvier.
Февраль . . .	6.0	5.0	6.4	5.8	5.9	6.2	5.0	5.6	6.8	6.9	2.4	— 3.0	266	—	29	Février.
Мартъ . . . .	3.2	6.4	6.5	7.7	5.9	4.8	3.9	3.8	25.1	31.1	11.0	0.6	268	—	31	Mars.
Апрѣль . . . .	3.2	4.1	4.7	6.1	5.7	4.4	4.0	3.8	28.6	28.0	19.5	9.2	236	—	3	Avril.
Май . . . . .	4.0	4.0	5.5	6.0	7.0	5.3	4.6	4.3	33.7	31.5	25.8	12.6	212	—	—	Mai.
Юнь . . . . .	3.2	4.9	5.7	5.6	5.4	5.4	3.8	3.6	39.4	37.5	29.4	18.6	224	—	—	Jun.
Юль . . . . .	4.2	4.0	2.5	3.8	4.7	4.3	2.7	3.5	41.5	39.3	29.8	21.5	211	—	—	Juliet.
Августъ . . . .	4.0	4.6	4.6	4.7	4.4	4.0	4.6	4.0	33.8	32.7	27.1	19.5	215	—	—	Авг.
Сентябрь . . . .	3.8	3.7	2.0	—	5.3	4.4	4.2	3.8	21.7	21.2	18.5	12.7	194	—	—	Septembre.
Октябрь . . . .	4.0	4.3	4.6	4.2	4.8	4.6	4.6	5.0	17.0	19.1	13.0	6.9	188	—	—	Octobre.
Ноябрь . . . . .	5.3	1.0	1.0	2.7	4.3	4.9	4.9	4.5	1.6	3.7	5.6	— 1.9	213	—	21	Novembre.
Декабрь . . . .	4.6	7.7	5.8	7.6	6.4	5.8	5.5	4.3	— 2.6	— 2.5	2.9	— 2.6	215	—	19	Décembre.
Годъ . . . . .	4.2	4.6	4.6	5.0	5.4	4.9	4.4	4.3	20.2	20.4	29.8	7.4	225	—	134	Année.



## Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Температура почвы.

Январь. — Janvier.

Température du sol.

Число. Dates.	На песчаной поверхности. Sur la surface de sable.					На естественной поверхности. Sur la surface naturelle.					Подъестественной поверхностью.—Au-dessous de la surface naturelle. Въ эбонитовыхъ трубкахъ на глубинахъ: Dans les tubes d'ébonit à la profondeur de:														
											0 <sup>m</sup> 00			0 <sup>m</sup> 20			0 <sup>m</sup> 40			0 <sup>m</sup> 80		1 <sup>m</sup> 6			
	7h	1h	9h	Наиб. Max.	Наим. Min.	7h	1h	9h	Наиб. Max.	Наим. Min.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	1h	1h				
1	-20.5	-23.7	-22.6	-19.9	-30.6	-19.0	-24.6	-20.5	-18.1	-36.5	-9.2	-8.0	-8.8	-2.4	-2.3	-2.7	-0.5	-0.5	-0.5	1.3	3.5				
2	-25.1	-18.5	-14.5	-13.8	-25.5	-25.0	-17.8	-12.7	-12.4	-27.0	-8.5	-7.7	-6.8	-2.6	-2.5	-2.4	-0.6	-0.6	-0.6	1.2	3.5				
3	-22.9	-20.3	-14.2	-12.0	-24.6	-28.1	-22.7	-12.9	-11.2	-29.0	-7.5	-8.9	-6.8	-2.4	-2.4	-2.4	-0.6	-0.6	-0.6	1.2	3.5				
4	-11.1	-13.5	-16.7	-10.8	-19.6	-10.5	-13.4	-16.9	-10.1	-21.5	-5.8	-5.8	-6.6	2.0	-1.9	-2.0	-0.6	-0.5	-0.5	1.1	3.4				
5	-27.2	-24.5	-20.0	-16.5	-31.1	-31.7	-28.6	-19.0	-16.1	-37.0	-8.5	-9.0	-7.9	-2.3	-2.6	-2.5	-0.5	-0.6	-0.6	1.1	3.3				
6	-15.0	-11.3	-8.4	-3.8	-20.1	-13.7	-10.0	-8.4	-4.0	-19.5	-7.3	-6.1	-4.0	-2.4	-2.3	-2.0	-0.6	-0.6	-0.6	1.0	3.3				
7	-12.4	-20.0	-18.3	-3.6	-20.3	-12.2	-22.1	-19.5	-4.9	-22.8	-5.0	-6.2	-6.2	-1.7	-1.8	-1.9	-0.5	-0.5	-0.5	1.0	3.2				
8	-16.0	-16.2	-16.3	-12.7	-20.7	-15.5	-17.8	-16.0	-13.3	-24.0	-7.3	-5.9	-6.5	-2.1	-2.0	-2.2	-0.6	-0.5	-0.6	1.0	3.2				
9	-18.7	-16.0	-18.6	-15.6	-25.6	-19.5	-16.2	-18.5	-15.4	-29.2	-8.0	-6.6	-7.2	-2.5	-2.4	-2.4	-0.6	-0.6	-0.7	0.9	3.1				
10	-17.0	-16.4	-21.1	-16.1	-21.6	-16.5	-18.1	-22.0	-14.3	-23.5	-7.2	-6.6	-6.6	-2.4	-2.2	-2.3	-0.6	-0.6	-0.6	0.9	3.1				
11	-24.5	-25.0	-18.5	-17.6	-27.3	-26.7	-22.1	-17.4	-17.4	-32.0	-8.2	-8.4	-8.2	-2.6	-2.6	-2.6	-0.6	-0.6	-0.7	0.9	3.1				
12	-16.8	-14.1	-11.2	-11.2	-22.1	-15.5	-13.2	-13.7	-12.1	-25.9	-6.8	-6.3	-5.6	-2.5	-2.4	-2.2	-0.7	-0.7	-0.7	0.8	3.0				
13	-11.9	-4.4	-5.0	-3.3	-14.6	-11.2	-3.8	-7.0	-3.8	-14.4	-5.3	-4.1	-3.4	-2.0	-1.8	-1.7	-0.6	-0.6	-0.6	0.8	2.9				
14	-7.2	-11.6	-9.1	-1.8	-15.8	-10.0	-17.7	-12.5	-5.8	-20.0	-3.8	-4.6	-4.2	-1.5	-1.5	-1.5	-0.6	-0.6	-0.6	0.8	2.9				
15	-7.2	-5.0	-4.2	-4.1	-12.0	-6.5	-4.5	-3.4	-3.4	-13.3	-3.6	-3.2	-2.6	-1.4	-1.3	-1.2	-0.6	-0.5	-0.5	0.8	2.9				
16	-3.2	-2.4	-1.0	-0.7	-4.9	-2.5	-2.2	-0.6	-0.4	-3.4	-2.2	-2.0	-1.6	-1.1	-1.0	-1.0	-0.5	-0.4	-0.4	0.8	2.9				
17	-0.1	0.4	0.5	1.2	-0.9	-0.0	0.0	0.0	0.0	-0.7	-0.6	0.0	0.2	-0.8	-0.6	-0.4	-0.4	-0.4	-0.3	0.7	2.9				
18	-1.0	0.1	0.9	1.4	-1.8	-2.2	0.0	0.0	0.0	-4.2	-0.2	-0.2	0.4	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.2	-0.2	0.8	2.9				
19	-2.4	-1.4	-2.5	1.4	-4.0	-3.5	-1.1	-2.5	0.0	-5.4	-0.2	-0.4	-0.5	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.2	-0.2	0.7	2.7				
20	-9.3	-6.4	-4.5	-2.2	-11.3	-11.5	-8.3	-3.9	-2.3	-13.5	-2.2	-1.8	-1.1	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.7				
21	-2.9	-1.0	-5.0	-0.6	-7.0	-1.9	-0.1	-5.2	0.0	-8.0	-0.5	-0.2	-1.4	0.0	0.1	0.0	-0.2	-0.2	-0.2	0.7	2.7				
22	-2.0	0.5	-2.5	0.5	-5.9	-0.3	0.0	-2.5	0.0	-6.8	-0.3	0.0	-0.4	0.1	0.2	0.2	-0.2	-0.1	-0.1	0.8	2.7				
23	-4.1	-2.5	-4.5	-1.9	-4.6	-4.5	-2.7	-5.3	-2.3	-5.8	-1.1	-0.9	-1.1	0.1	0.1	0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.7	2.7				
24	-1.5	-0.2	-2.0	0.9	-5.6	-0.7	0.0	-3.0	0.0	-8.2	-0.4	0.0	-0.2	0.1	0.1	0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.7	2.6				
25	-5.9	-4.5	-8.8	0.2	-10.1	-7.8	-6.0	-11.0	0.0	-14.2	-1.6	-1.6	-2.6	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	-0.1	0.7	2.6				
26	-7.4	-4.5	-4.6	-4.4	-11.0	-7.7	-4.4	-4.4	-4.2	-15.6	-3.0	-2.1	-1.9	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.7	2.6				
27	-4.0	-2.9	-5.2	-2.6	-5.6	-3.5	-2.5	-5.4	-2.3	-6.0	-1.3	-1.1	-2.6	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	0.7	2.6				
28	-5.9	-4.8	-4.2	-4.0	-6.5	-6.1	-4.8	-3.8	-3.8	-7.1	-2.0	-1.6	-1.2	-0.4	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	0.7	2.6				
29	-1.5	0.0	-3.0	0.2	-4.4	-0.8	0.0	-3.7	0.0	-4.5	-0.3	-0.1	-0.2	-0.1	0.0	0.0	-0.2	-0.1	-0.1	0.7	2.6				
30	-4.1	-1.5	-4.1	-1.3	-6.5	-3.0	-2.1	-4.6	-1.8	-10.7	-1.1	-0.7	-1.0	-0.1	0.0	0.0	-0.2	-0.1	-0.2	0.7	2.5				
31	-5.5	-3.0	-4.7	-2.3	-6.4	-6.0	-4.8	-5.0	-2.0	-9.7	-1.6	-1.0	-1.4	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	-0.2	0.7	2.5				
Срд. Мой.	-10.14	-8.86	-8.84	-5.71	-13.81	-10.44	-9.41	-9.07	-5.85	-16.10	-3.89	-3.58	-3.48	-1.15	-1.09	-1.09	-0.39	-0.36	-0.38	0.85	2.93				

## Февраль. — Février.

1	-1.6	-0.4	-2.4	0.3	-4.9	-1.2	0.0	-2.6	0.0	-5.8	-0.4	-0.2	-0.6	-0.1	0.0	0.0	-0.2	-0.1	-0.1	0.7	2.5
2	-2.7	-1.0	-2.6	-0.3	-4.9	-2.6	-1.0	-3.5	-0.3	-5.5	-0.8	-0.5	-0.8	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	0.7	2.5
3	-2.5	-0.7	-3.5	-0.5	-3.9	-2.6	-1.0	-4.5	-0.3	-5.2	-0.8	-0.5	-1.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.8	2.5
4	-4.0	-1.8	-4.8	-1.8	-5.4	-4.9	-3.0	-5.8	-2.8	-6.4	-1.2	-1.0	-1.4	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.8	2.5
5	-5.0	-4.6	-8.2	-4.1	-10.7	-5.6	-7.5	-8.7	-3.4	-13.4	-1.5	-1.6	-2.5	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0.7	2.5
6	-3.0	0.0	-3.2	1.8	-8.4	-2.6	-1.0	-4.8	0.0	-9.1	-1.2	-0.4	-0.6	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.5
7	-10.5	-5.3	-11.5	-3.2	-12.2	-14.2	-10.3	-13.9	-4.3	-15.9	-2.9	-2.7	-3.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.2	-0.1	-0.2	0.8	2.5
8	-17.2	-5.6	-9.5	-5.6	-19.1	-22.5	-10.5	-9.7	-7.1	-24.7	-4.8	-3.4	-3.3	-0.5	-0.4	-0.5	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.4
9	-10.4	-5.6	-7.8	-4.2	-10.9	-10.3	-6.3	-8.1	-3.9	-11.4	-3.6	-2.6	-2.4	-0.6	-0.6	-0.6	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.4
10	-9.1	-5.3	-9.5	-5.3	-11.0	-9.2	-6.6	-10.1	-5.9	-12.6	-2.9	-2.5	-2.9	-0.5	-0.5	-0.5	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.4
11	-11.4	-7.0	-6.7	-6.7	-15.5	-12.0	-7.0	-7.6	-6.7	-20.0	-3.7	-3.0	-2.8	-0.6	-0.6	-0.6	-0.2	-0.3	-0.2	0.8	2.4
12	-4.5	-2.5	-8.5	-1.8	-9.2	-5.6	-2.5	-10.7	-1.3	-10.9	-1.7	-1.5	-1.8	-0.6	-0.5	-0.5	-0.3	-0.2	-0.2	0.8	2.4
13	-15.6	-9.7	-14.4	-8.1	-16.8	-19.3	-13.7	-17.2	-10.3	-20.2	-3.1	-3.1	-3.3	-0.5	-0.5	-0.6	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.4
14	-10.2	-8.1	-13.5	-7.6	-15.6	-10.0	-6.5	-17.5	-5.9	-20.5	-3.0	-2.7	-3.4	-0.6	-0.6	-0.6	-0.2	-0.3	-0.3	0.8	2.4
15	-14.6	-9.0	-10.1	-9.0	-19.8	-15.0	-7.3	-10.0	-7.3	-24.9	-3.8	-3.2	-3.0	-0.7	-0.7	-0.6	-0.2	-0.2	-0.3	0.8	2.4
16	-6.5	-1.5	-0.2	0.1	-10.5	-6.2	-1.0	-0.1	-0.1	-11.0	-2.4	-1.7	-1.2	-0.6	-0.6	-0.5	-0.3	-0.3	-0.3	0.8	2.4
17	-0.5	2.9	-0.7	4.1	-2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.0	-0.2	-0.1	-0.1	-0.3	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.3
18	-5.4	0.0	-5.7	1.4	-7.0	-5.3	-1.2	-6.5	0.0	-7.4	-0.2	-0.2	-0.4	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.3
19	-4.1	0.7	-1.5	1.4	-8.7	-4.4	0.0	-1.4	0.0	-11.9	-0.7	-0.4	-0.2	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.1	-0.1	0.8	2.3
20	-2.0	0.5	-2.0	1.5	-2.9	-1.1	0.0	-2.3	0.0	-3.1	-0.3	-0.2	-0.2	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.1	-0.2	0.8	2.3
21	-2.0	-0.5	-9.3	-0.5	-10.5	-1.7	-2.0	-13.0	-1.3	-14.6	-0.4	-0.3	-0.8	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.8	2.3
22	-7.4	-2.0	-7.6	-0.3	-9.6	-9.1	-3.8	-8.8	-0.6	-13.4	-1.1	-0.8	-0.9	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.8	2.3
23	-9.0	-4.2	-10.4	-4.2	-11.0	-10.0	-5.1	-11.0	-5.0	-12.1	-1.2	-1.1	-1.5	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.1	-0.1	0.8	2.3
24	-10.0	-1.9	-15.0	-1.9	-15.5	-10.0	-6.0	-14.9	-3.6	-16.9	-1.8	-1.6	-2.2	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.8	2.3
25	-18.5	-6.8	-15.0	-6.6	-22.1	-18.1	-15.6	-16.5	-5.6	-26.2	-2.6	-2.5	-2.4	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0.8	2.3
26	-14.0	-6.6	-6.5	-5.3	-20.5	-13.8	-6.5	-5.6	-4.8	-25.8	-2.8	-2.3	-2.0	-0.2	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.3
27	-6.5	-3.1	-8.9	-3.1	-9.4	-7.5	-3.6	-9.0	-2.5	-13.1	-1.6	-1.4	-1.4	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.3
28	-10.1	1.7	-4.5	1.7	-10.5	-11.5	-1.5	-3.8	-1.5	-12.3	-1.4	-1.2	-1.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	0.8	2.3
29	-5.0	0.5	-5.0	0.7	-5.5	-5.0	-0.9	-5.1	-1.0	-6.2	-1.1	-1.0	-1.0	-0.2	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.3
Срд. Мой.	-7.70	-3.00	-7.19	-2.31	-10.84	-8.32	-4.53	-8.02	-2.95	-13.16	-1.83	-1.51	-1.68	-0.24	-0.24	-0.23	-0.18	-0.17	-0.17	0.79	2.38

Число. Dates.	На песчаной поверхности. Sur la surface de sable.					На естественной поверхности. Sur la surface naturelle.					Подъ естественной поверхностью. — Au-dessous de la surface naturelle. Въ эбоиптовыхъ трубкахъ на глубинѣ: Dans les tubes d'ébonit à la profondeur de:										
											0 <sup>m</sup> 00			0 <sup>m</sup> 20			0 <sup>m</sup> 40			0 <sup>m</sup> 80 1 <sup>m</sup> 6	
	7h	1h	9h	Наиб. Max.	Наим. Min.	7h	1h	9h	Наиб. Max.	Наим. Min.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	1h	1h
1	-10.0	-2.9	-4.5	-2.6	-10.8	-11.7	-4.3	-5.0	-3.3	-13.5	-1.3	-1.4	-1.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.3
2	-6.8	0.9	-2.5	1.3	-7.4	-8.2	-0.7	-2.2	0.0	-8.8	-1.4	-1.2	-1.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.8	2.3
3	-1.4	2.5	-0.1	5.3	-3.1	-0.7	0.0	-0.1	0.0	-3.4	-0.8	-0.4	0.0	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.8	2.3
4	-0.2	2.0	0.0	2.9	-1.1	-0.5	0.0	0.0	0.0	-0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.8	2.3
5	-0.3	3.7	-0.1	4.1	-2.1	-0.5	0.0	0.0	0.0	-3.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	-0.1	-0.1	0.0	0.8	2.2
6	-0.7	0.0	-0.9	0.4	-1.2	-1.3	0.0	-3.0	0.0	-5.1	0.0	0.1	-0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	-0.1	0.8	2.2
7	-3.9	0.5	-3.0	0.8	-4.7	-1.9	0.0	-7.5	0.0	-10.9	-0.4	-0.2	-0.8	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.8	2.2
8	-3.5	3.8	-7.9	3.8	-8.8	-5.2	0.0	-13.4	0.0	-13.5	-1.0	-0.2	-1.6	0.1	0.1	0.1	0.0	-0.1	0.0	0.8	2.2
9	-13.4	1.2	-4.5	1.5	-15.0	-18.0	0.0	-6.0	0.0	-18.5	-3.2	-1.6	-1.3	0.0	-0.1	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	0.8	2.2
10	-6.7	1.0	-8.9	1.0	-11.4	-8.9	0.0	-11.5	0.0	-14.2	-1.8	-1.2	-1.8	0.0	-0.1	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	0.8	2.2
11	-12.0	-2.7	-13.3	-2.7	-14.7	-13.6	-5.4	-15.9	-5.4	-19.5	-2.5	-2.1	-2.6	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0.8	2.2
12	-19.6	-4.6	-11.1	-4.6	-21.5	-21.0	-10.0	-12.3	-6.4	-22.9	-2.6	-3.4	-3.0	-0.3	-0.4	-0.4	-0.1	-0.2	-0.2	0.8	2.2
13	-15.6	-3.5	-15.5	-2.7	-18.7	-17.1	-7.6	-16.7	-7.6	-20.7	-3.2	-3.3	-3.6	-0.4	-0.4	-0.4	-0.3	-0.2	-0.2	0.8	2.2
14	-19.1	-2.3	-15.5	-0.8	-20.9	-20.5	-7.5	-17.4	-6.2	-22.9	-3.9	-3.5	-3.6	—	—	—	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.2
15	-17.5	0.0	-7.0	1.4	-19.1	-19.5	-4.9	-7.3	-3.0	-21.0	-3.6	-3.2	-2.6	—	—	—	-0.2	-0.3	-0.3	0.8	2.1
16	-19.7	-3.2	-6.0	-3.2	-20.5	-22.5	-2.7	-6.5	-2.0	-25.0	-4.3	-2.8	-2.4	—	—	—	-0.2	-0.2	-0.3	0.8	2.1
17	-8.5	2.3	-1.1	5.4	-13.0	-8.7	0.0	-1.6	0.0	-11.4	-2.2	-1.5	-1.2	—	—	—	-0.3	-0.3	-0.3	0.8	2.2
18	-4.9	8.0	-8.6	8.0	-8.7	-5.3	0.0	-9.0	0.0	-9.0	-1.4	-0.6	-1.0	—	—	—	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.1
19	-15.5	4.9	-11.6	4.9	-15.9	-16.9	0.0	-13.1	0.0	-17.9	-2.4	-1.9	-2.0	—	—	—	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.1
20	-15.3	7.4	-12.5	7.4	-18.2	-18.7	0.0	-17.6	0.0	-23.4	-3.5	-2.1	-2.2	—	—	—	-0.2	-0.2	-0.2	0.8	2.1
21	-14.0	7.4	-13.5	7.4	-16.7	-17.5	0.0	-18.0	0.0	-22.0	-3.3	-2.1	-2.6	—	—	—	-0.2	-0.3	-0.3	0.8	2.1
22	-14.4	7.9	-11.5	7.9	-16.9	-18.5	0.0	-15.0	0.0	-20.4	-3.4	-2.0	-2.6	—	—	—	-0.2	-0.3	-0.3	0.8	2.1
23	-14.1	9.6	-9.6	9.6	-17.6	-16.6	0.0	-10.7	0.0	-19.8	-3.3	-2.1	-2.3	—	—	—	-0.3	-0.3	-0.3	0.8	2.1
24	-14.0	7.7	-7.0	8.0	-15.6	-17.0	0.0	-6.7	0.0	-19.0	-3.8	-1.6	-1.8	—	—	-0.8	-0.3	-0.3	-0.3	0.8	2.1
25	-4.0	6.4	-7.3	9.4	-9.4	-4.9	0.0	-5.9	0.0	-10.9	-2.1	-0.9	-1.6	-0.7	-0.6	-0.6	-0.3	-0.2	-0.3	0.8	2.1
26	-9.8	6.5	-12.8	6.5	-13.5	-11.9	0.0	-11.8	0.0	-15.2	-2.8	-1.5	-2.3	-0.6	-0.6	-0.6	-0.3	-0.2	-0.3	0.7	2.1
27	-13.1	8.0	-11.6	8.0	-17.5	-14.5	0.0	-8.8	0.0	-19.0	-3.7	-2.0	-2.4	-0.7	-0.7	-0.7	-0.3	-0.3	-0.3	0.7	2.1
28	-12.0	4.1	-6.9	5.8	-13.7	-11.5	0.0	-4.4	0.0	-14.4	-4.0	-2.2	-2.0	-0.8	-0.8	-0.7	-0.3	-0.3	-0.3	0.7	2.1
29	-9.6	8.3	-2.6	10.4	-11.9	-12.5	0.0	-3.1	0.0	-14.5	-2.7	-0.6	-0.4	-0.6	-0.6	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	0.7	2.1
30	-5.5	13.0	-4.1	14.7	-7.6	-6.7	0.0	-4.5	0.0	-9.5	-1.0	0.9	-0.1	0.0	0.1	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.7	2.0
31	-5.5	14.0	-3.8	14.0	-7.5	-5.6	0.0	-3.2	0.0	-8.8	-1.4	1.4	-0.2	0.1	0.2	0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0.7	2.0
Ср. Мой.	-10.02	3.61	-7.27	4.30	-12.41	-11.55	-1.39	-8.33	-1.09	-14.82	-2.29	-1.38	-1.63	-0.19	-0.19	-0.19	-0.17	-0.19	-0.20	0.78	2.15
Апрѣль. — Avril.																					
1	-4.6	14.3	-4.2	15.9	-7.8	-5.8	0.0	-4.5	0.0	-9.1	-1.6	1.9	-0.4	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.7	2.0
2	-0.2	5.2	-0.9	5.7	-4.6	-0.7	0.0	0.0	0.0	-6.0	-0.3	0.6	-0.2	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.7	2.0
3	0.0	14.6	-4.0	14.6	-4.4	0.0	0.0	-2.7	0.0	-4.4	-0.2	1.3	-0.4	—	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.0
4	-4.2	10.4	-4.5	12.4	-8.0	-5.5	0.0	-4.5	0.0	-9.8	-1.5	1.4	-0.3	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.0
5	-4.0	10.4	-0.5	10.9	-9.6	-5.0	0.0	0.0	0.0	-12.5	-2.2	1.2	0.1	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.0
6	0.9	17.0	-3.8	17.0	-4.1	0.0	0.0	-4.2	0.0	-5.0	0.1	2.4	-0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.0
7	-3.3	19.4	-4.5	19.4	-6.0	-4.0	0.0	-6.4	0.0	-7.4	-1.1	3.9	-1.6	-0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.9
8	-5.7	18.5	-1.5	18.5	-9.0	-4.8	0.0	-1.0	0.0	-8.3	-2.5	4.8	-0.2	-0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.9
9	0.0	5.9	-0.1	9.0	-4.9	0.0	5.3	-0.5	9.2	-7.3	-0.6	2.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.9
10	0.0	7.5	-2.3	13.2	-2.9	0.1	7.1	-4.7	17.5	-6.2	0.2	2.7	-1.3	0.0	0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.7	1.9
11	-0.9	17.5	-0.4	17.9	-6.5	0.0	27.0	-1.4	29.0	-7.0	-1.1	6.6	-0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.9
12	-0.3	10.0	-0.9	13.6	-5.3	0.0	12.3	-2.8	20.5	-8.0	-0.2	3.8	-0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.9
13	-4.2	16.6	-4.0	16.6	-6.5	-3.7	21.8	-6.8	21.8	-8.0	-1.4	7.8	-1.8	-0.1	0.6	-0.1	0.0	0.1	0.0	0.7	1.9
14	-2.6	19.4	-3.1	19.4	-7.0	-2.6	25.1	-6.0	25.1	-8.5	-0.6	9.2	-1.4	0.0	0.8	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.7	1.9
15	-2.5	21.8	-3.0	21.8	-7.4	-2.2	26.3	-4.6	26.3	-9.4	-1.0	12.0	-0.9	0.0	1.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.7	1.9
16	-0.6	20.0	0.0	20.0	-5.6	-1.4	22.7	-2.0	24.2	-7.6	-0.1	11.7	1.0	0.0	1.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.7	1.9
17	1.5	8.5	2.2	15.4	-3.5	-0.9	9.2	-2.0	23.8	-5.6	0.3	6.1	1.1	0.0	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.7	1.9
18	1.8	6.5	1.9	11.9	1.1	2.0	7.0	-0.4	13.5	-1.4	0.9	3.5	0.4	0.2	0.4	0.2	0.0	0.1	0.0	0.7	1.9
19	0.1	11.2	4.5	15.4	-1.7	0.8	14.5	4.2	25.1	-4.0	0.9	8.0	3.1	0.1	1.3	0.5	0.0	0.1	0.1	0.7	1.8
20	4.3	8.0	-1.0	11.5	-1.4	4.9	8.8	-2.0	17.5	-2.8											



## Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Температура почвы.

Май. — Mai.

Température du sol.

Число. Dates.	На песчаной поверхности. Sur la surface de sable.					На естественной поверхности. Sur la surface naturelle.					Подъестественной поверхностью. — Au-dessous de la surface naturelle. Въ эбонитовыхъ трубкахъ на глубинахъ: Dans les tubes d'ébonit à la profondeur de:										
											0 <sup>m</sup> 00			0 <sup>m</sup> 20			0 <sup>m</sup> 40			0 <sup>m</sup> 80	1 <sup>m</sup> 6
	7h	1h	9h	Наиб. Max.	Наим. Min.	7h	1h	9h	Наиб. Max.	Наим. Min.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	1h	1h
1	2.4	6.8	1.0	7.5	0.4	3.6	8.6	1.5	10.2	0.5	1.4	4.8	1.6	1.2	1.7	1.6	0.4	0.5	0.5	1.6	2.1
2	0.0	16.9	— 1.5	16.9	— 3.9	5.3	19.2	— 4.0	30.0	— 5.5	0.6	12.3	0.5	0.6	2.9	2.5	0.3	0.5	0.8	1.8	2.1
3	1.7	16.5	— 0.5	16.6	— 7.0	6.0	11.3	— 0.1	31.5	— 8.9	0.0	6.3	0.6	0.8	1.7	1.6	0.4	0.6	0.7	2.0	2.3
4	— 0.5	4.5	— 3.7	10.7	— 4.6	0.0	9.4	— 4.8	11.5	— 7.5	— 0.5	3.8	— 1.5	0.7	1.2	1.1	0.7	0.8	1.2	2.2	2.4
5	0.0	0.0	— 2.1	8.2	— 5.6	0.9	2.5	— 1.0	13.5	— 6.4	— 0.2	1.8	0.0	0.4	0.7	0.7	1.0	1.0	1.2	2.2	2.4
6	— 0.9	2.5	0.0	4.4	— 2.2	0.0	5.9	0.5	5.9	— 2.5	— 0.5	1.4	0.7	0.3	0.4	1.0	1.3	1.3	1.4	2.3	2.5
7	— 0.1	8.9	— 5.2	20.2	— 6.0	2.2	15.0	— 5.3	22.9	— 8.5	0.0	8.7	— 0.2	0.6	2.8	2.7	1.5	1.8	2.4	2.3	2.6
8	4.8	16.5	4.0	20.6	— 8.2	7.7	19.0	4.5	20.5	— 10.5	0.1	10.0	4.5	1.3	2.6	3.4	2.3	2.3	2.8	2.4	2.6
9	7.3	11.7	4.5	12.4	1.8	8.0	13.1	5.2	13.5	1.1	6.2	8.9	5.0	3.2	4.2	4.6	3.0	3.2	3.5	2.6	2.7
10	4.9	12.0	1.0	16.4	0.5	5.9	16.5	1.0	21.5	— 1.8	4.5	10.1	3.0	4.0	5.2	5.2	3.6	3.8	4.1	2.8	2.7
11	5.5	11.0	— 0.9	15.5	— 1.5	6.8	14.0	— 1.0	18.9	— 3.2	4.4	7.7	2.3	4.2	5.3	5.4	4.0	4.1	4.4	3.1	2.8
12	5.2	19.1	— 1.9	21.3	— 3.2	7.3	28.9	— 3.7	28.9	— 5.0	4.6	13.8	1.6	4.1	6.2	6.0	4.2	4.4	4.8	3.3	2.9
13	4.8	15.7	— 2.3	20.2	— 6.4	10.0	30.2	— 4.3	30.2	— 9.0	3.5	12.9	1.9	4.0	6.2	6.2	4.5	4.6	5.0	3.5	2.9
14	6.0	6.5	4.9	10.4	— 6.1	7.8	8.2	5.0	12.0	— 8.9	4.6	6.2	5.0	4.4	4.9	4.8	4.6	4.6	4.6	3.6	2.9
15	2.0	4.4	0.1	13.7	0.1	3.0	5.5	— 2.0	20.0	— 2.7	2.6	4.2	2.4	4.2	4.2	4.7	4.4	4.3	4.4	3.8	3.1
16	9.8	21.2	2.1	22.2	— 2.1	7.2	25.0	— 0.1	28.6	— 4.0	5.3	16.0	4.5	3.9	6.6	6.8	4.2	4.5	5.0	3.8	3.2
17	5.9	19.3	4.7	23.4	— 3.2	10.3	29.5	3.5	30.2	— 6.0	5.5	15.1	6.8	4.8	7.4	7.2	4.8	5.0	5.4	3.8	3.3
18	9.0	25.2	9.4	25.7	— 0.5	12.7	32.4	8.8	32.4	— 1.8	8.3	19.0	10.0	6.0	8.6	8.7	5.4	5.6	6.2	4.0	3.3
19	9.5	14.1	5.9	14.3	5.5	10.3	16.8	5.4	17.5	3.8	8.6	12.0	7.0	7.6	8.4	8.3	6.2	6.4	6.6	4.3	3.5
20	10.5	26.7	5.5	29.3	1.6	12.5	35.0	3.5	35.0	0.1	9.8	20.0	7.4	7.2	10.1	9.8	6.4	6.7	7.4	4.6	3.5
21	8.2	26.0	7.7	26.0	2.4	10.3	33.5	7.0	33.5	— 0.1	8.2	19.4	8.8	8.0	10.2	10.0	7.1	7.3	7.8	5.0	3.6
22	11.5	29.8	6.5	29.8	0.4	13.4	36.0	4.5	36.0	— 0.3	11.8	21.0	8.0	8.3	10.8	10.7	7.4	7.7	8.2	5.2	3.7
23	15.0	19.9	14.4	26.5	1.4	17.9	27.3	14.5	28.4	— 1.9	13.2	18.5	14.2	9.0	10.4	11.2	7.8	7.9	8.3	5.4	3.9
24	13.2	26.5	9.0	26.8	6.3	14.7	31.0	7.4	31.0	4.9	12.4	20.0	10.0	10.2	12.3	11.9	8.5	8.7	9.2	5.7	3.9
25	13.0	34.5	6.0	34.5	2.5	14.6	36.5	3.6	36.5	— 0.2	11.8	23.2	7.8	9.9	12.6	12.1	8.9	9.1	9.6	6.0	4.1
26	14.3	38.9	15.4	39.7	0.0	16.3	37.1	14.4	37.1	— 3.9	11.7	25.2	14.8	9.6	13.1	13.9	9.0	9.2	9.8	6.4	4.3
27	14.5	18.5	10.7	26.1	10.2	15.5	19.5	10.0	25.9	8.1	13.3	16.4	12.0	11.8	12.3	12.2	9.8	9.8	10.0	6.7	4.5
28	16.7	38.5	10.7	38.5	4.7	17.7	38.2	8.9	38.2	1.1	14.2	25.8	12.0	10.8	13.9	13.3	9.7	9.9	10.4	7.0	4.7
29	16.8	34.5	9.6	34.5	5.9	19.2	37.6	8.6	37.6	3.6	14.6	25.0	11.1	11.5	14.0	13.5	10.2	10.3	10.7	7.2	4.8
30	14.6	33.3	9.8	33.3	3.4	18.3	36.6	8.4	36.6	0.2	12.6	23.6	11.0	11.1	13.6	13.0	10.2	10.4	10.6	7.4	4.9
31	19.5	36.2	13.1	36.2	6.5	21.1	41.0	10.4	41.0	3.0	16.2	28.6	14.2	11.7	15.0	14.2	10.3	10.5	11.1	7.6	5.1
Срл. Мой.	7.91	19.23	4.45	21.99	— 0.22	9.89	22.91	3.56	26.34	— 2.33	6.74	14.25	6.03	5.66	7.40	7.36	5.23	5.38	5.75	4.18	3.33

## Июнь. — Juin.

1	20.7	29.3	14.7	37.4	7.9	22.6	26.3	14.2	35.3	4.0	17.1	25.7	15.0	12.6	15.1	14.0	10.8	11.0	11.2	7.8	5.3
2	12.4	20.2	6.1	26.4	5.3	14.1	22.7	5.4	26.8	1.7	13.2	17.2	9.2	12.6	13.1	12.8	11.0	11.1	11.2	8.0	5.4
3	12.4	20.0	3.0	27.2	0.0	15.6	23.4	1.8	26.8	— 3.3	11.4	16.8	8.0	10.6	12.2	11.6	10.6	10.6	10.6	8.2	5.5
4	10.0	27.0	11.6	27.0	0.2	11.0	27.4	12.0	28.8	— 3.9	9.2	18.5	12.0	10.0	11.8	11.6	10.1	10.1	10.2	8.2	5.6
5	9.0	16.2	6.9	20.0	6.9	10.7	20.2	8.3	23.1	5.8	8.8	14.5	8.6	10.5	11.6	11.4	10.0	10.0	10.2	8.1	5.8
6	0.0	4.9	3.0	7.7	— 0.4	0.4	1.5	3.2	8.3	— 0.4	4.0	4.0	4.1	9.6	8.6	7.6	9.9	9.4	9.0	8.1	5.8
7	5.5	12.5	5.4	19.3	1.6	6.7	16.1	6.0	22.7	1.6	5.0	11.0	7.0	6.8	7.8	8.6	8.3	8.2	8.4	7.8	6.0
8	10.0	21.5	7.5	24.9	— 1.9	12.2	21.8	7.9	29.0	— 4.4	8.7	16.1	8.6	7.5	9.6	8.4	8.1	8.2	8.4	7.6	6.0
9	11.0	19.5	5.0	24.2	2.3	11.3	27.1	5.5	27.6	— 0.4	9.0	16.9	7.4	8.4	10.1	10.3	8.3	8.4	8.9	7.4	6.0
10	11.6	21.1	10.0	24.5	— 0.7	14.4	21.4	10.4	29.9	— 3.4	10.6	17.2	10.8	8.6	11.0	10.8	8.6	8.8	9.0	7.4	6.0
11	12.1	32.5	10.5	32.7	6.6	13.2	30.6	10.8	31.5	5.0	11.2	23.3	11.6	10.0	12.6	12.6	9.1	9.4	10.0	7.5	6.0
12	15.8	39.3	9.7	39.3	3.3	15.6	34.5	5.8	39.7	— 0.7	12.2	25.3	10.5	10.6	13.5	12.9	9.8	10.0	10.5	7.7	6.0
13	17.8	41.8	12.8	41.8	3.6	19.1	36.6	10.3	36.6	0.5	13.0	27.2	12.4	11.0	14.4	13.4	10.2	10.3	10.8	8.0	6.2
14	19.5	39.0	12.9	39.7	7.2	19.5	39.0	10.5	39.0	3.5	14.8	28.8	13.8	11.8	15.1	14.2	10.6	10.8	11.2	8.2	6.2
15	20.2	19.3	9.6	34.1	9.6	19.4	21.3	9.3	35.5	7.2	15.8	18.7	11.8	12.8	14.0	13.6	11.2	11.2	11.4	8.4	6.3
16	17.0	37.0	10.4	37.0	5.0	16.7	37.8	7.8	38.6	3.0	14.0	27.6	11.2	11.8	14.8	14.0	11.0	11.2	11.6	8.6	6.4
17	18.2	32.0	14.0	35.9	4.5	17.0	40.1	10.6	41.1	0.0	14.0	30.2	14.4	12.0	15.6	14.8	11.2	11.4	11.8	8.8	6.5
18	22.3	33.2	17.5	42.4	7.9	21.5	45.0	15.0	46.5	4.0	18.1	34.0	17.7	13.1	17.0	16.2	11.6	11.9	12.4	9.0	6.6
19	24.1	34.5	17.9	38.7	12.6	23.0	42.2	15.1	46.3	9.8	19.7	30.4	17.8	14.5	18.0	16.7	12.2	12.6	13.0	9.2	6.9
20	24.0	34.9	19.5	36.4	12.5	23.8	43.0	17.5	45.4	9.1	20.0	34.8	20.0	15.0	18.2	17.6	12.8	13.0	13.4	9.5	6.8
21	13.5	17.0	7.5	29.6	7.5	14.7	24.0	7.8	36.8	4.0	14.5	19.0	11.2	15.3	15.2	14.8	13.3	13.2	13.2	9.8	7.0
22	14.7	25.4	9.5	28.3	3.6	14.5	37.5	8.6	39.0	0.7	12.4	26.8	11.8	12.5	15.1	14.5	12.5	12.6	12.8	10.0	7.1
23	15.5	36.5	10.6	36.5	2.6	15.5	42.5	7.5	42.5	— 2.5	12.4	28.3	11.8	12.0	15.4	14.4	12.2	12.3	12.6	10.0	7.3
24	18.0	39.5	12.5	39.5	4.8	17.0	45.4	8.8	48.5	— 0.7	12.8	32.6	13.1	12.1	16.0	15.0	12.1	12.3	12.6	10.0	7.4
25	20.0	19.3	13.0	32.1	4.7	18.7	18.2	13.5	38.8	0.4	14.0	20.3	12.8	12.6	14.8	13.6	12.2	12.2	12.2	10.0	7.4
26	14.0	17.9	13.9	17.9	11.7	14.5	19.0	14.5	20.1	11.9	13.2	16.0	13.8	12.8	13.3	13.2	12.0	12.0	12.0	10.0	7.6
27	14.1	21.5	13.4	23.6	11.5	15.2	30.7	14.2	32.1	10.5	14.4	18.8	13.6	12.9	13.9	14.6	11.9	12.0	12.3	10.0	7.6
28	15.3	23.7	14.0	29.4	6.8	17.3	24.6	14.6	34.5	4.6	13.6	20.4	14.6	12.9	14.8	14.5	12.1	12.2	12.4	10.0	7.6
29	13.0	19.3	12.1	20.3	11.6	13.8	21.1	13.1	21.4	11.0	13.0	17.2	12.6	13.4	13.8	13.8	12.3	12.3	12.4	10.0	7.7
30	12.2	11.8	9.5	18.4	8.4	14.0	13.4	11.0	22.5	7.0	12.0	13.0	10.8	12.8	13.1	12.7	12.3	12.2	12.1	10.1	7.8
Срх. Мов.	14.80	25.59	10.80	29.74	5.57	15.43	28.48	10.03	33.11	2.85	12.74	21.69	11.93	11.64	13.65	13.14	10.94	11.03	11.26	8.78	6.53

Число. Dates.	На песчаной поверхности. Sur la surface de sable.					На естественной поверхности. Sur la surface naturelle.					Подъ естественной поверхностью. — Au-dessous de la surface naturelle. Въ эбоновыхъ трубкахъ на глубинѣ: Dans les tubes d'ébonit à la profondeur de:										
											0 <sup>m</sup> 00			0 <sup>m</sup> 20			0 <sup>m</sup> 40			0 <sup>m</sup> 80	1 <sup>m</sup> 6
	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Наиб. Max.	Наим. Min.	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Наиб. Max.	Наим. Min.	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>
1	9.1	12.8	9.4	16.5	4.3	11.1	14.7	10.3	21.6	2.0	11.0	13.2	10.6	11.8	12.2	12.0	11.8	11.6	11.6	10.2	7.8
2	8.1	11.6	9.0	11.8	6.5	9.6	13.2	10.0	13.5	6.5	9.0	11.6	10.0	11.0	11.2	11.2	11.2	11.2	11.0	10.0	7.9
3	9.2	11.1	8.5	13.2	8.1	10.3	13.1	9.7	15.6	8.0	9.9	10.9	9.3	10.8	10.9	10.9	10.9	10.8	10.8	9.9	7.9
4	10.5	22.5	10.3	22.9	7.2	12.4	28.2	11.4	29.5	7.2	10.6	19.8	11.4	10.6	12.0	12.3	10.6	10.6	11.0	9.7	7.9
5	11.7	16.5	11.0	25.9	5.7	13.4	17.8	12.3	27.5	4.0	11.9	16.1	12.0	11.3	12.4	12.6	10.9	11.0	11.2	9.6	7.9
6	12.5	19.9	11.1	24.6	10.0	13.7	22.0	12.2	27.0	9.7	12.4	18.0	12.1	12.0	13.0	13.0	11.2	11.3	11.5	9.7	8.0
7	12.5	25.3	11.9	27.7	7.8	13.9	25.5	13.3	31.0	7.5	12.6	22.2	12.9	12.2	13.7	13.4	11.4	11.4	11.7	9.8	8.0
8	13.0	24.0	8.5	25.8	7.8	15.1	25.4	8.6	30.2	4.5	13.6	20.5	11.0	12.5	14.0	13.7	11.6	11.7	12.0	9.8	8.0
9	11.0	26.8	12.4	28.6	5.1	13.0	26.5	12.8	28.5	2.1	10.7	20.7	12.6	11.9	13.7	13.4	11.7	11.7	11.9	10.0	8.1
10	12.7	14.7	10.7	18.7	9.0	13.8	15.6	10.8	20.6	8.1	13.0	13.7	11.0	12.5	12.8	12.7	11.8	11.8	11.8	10.0	8.1
11	15.6	35.0	13.5	35.0	4.6	16.0	34.1	13.9	34.1	2.7	13.1	27.9	13.8	11.6	14.6	14.6	11.5	11.7	12.2	10.1	8.2
12	14.8	21.5	14.5	24.4	7.3	16.5	24.0	15.4	26.5	6.0	13.6	20.0	14.8	13.1	14.4	14.4	12.2	12.2	12.5	10.1	8.2
13	16.5	29.3	16.5	29.5	10.4	17.8	29.1	16.7	33.5	9.3	15.4	23.8	16.7	13.7	15.4	15.9	12.4	12.6	13.0	10.3	8.3
14	18.5	42.0	18.0	42.0	12.2	18.9	39.5	17.0	39.5	10.4	17.2	31.4	17.4	14.8	17.4	17.4	13.1	13.3	14.0	10.5	8.4
15	19.6	24.4	15.0	28.7	13.0	20.1	27.8	14.6	34.0	12.3	17.6	23.1	15.1	16.0	16.9	16.9	14.0	14.1	14.3	10.8	8.5
16	18.0	40.0	18.0	40.0	7.1	18.0	34.0	18.0	37.0	9.5	16.0	31.3	17.7	15.3	17.9	17.5	14.1	14.2	14.6	11.2	8.5
17	21.0	42.1	18.5	42.1	10.0	20.0	39.0	18.5	39.0	10.0	17.3	30.6	18.2	15.9	18.4	18.0	14.5	14.6	15.0	11.4	8.6
18	19.5	31.0	17.3	36.2	10.6	19.0	30.5	17.0	35.7	10.2	17.2	28.3	17.1	16.2	18.2	18.2	14.8	14.9	15.3	11.7	8.8
19	19.5	42.1	17.7	42.1	11.3	19.8	41.6	17.1	41.6	11.4	18.1	31.0	17.0	16.6	18.2	17.6	15.0	15.0	15.2	11.9	9.0
20	22.5	34.5	20.6	37.0	12.5	22.2	40.4	20.6	41.7	12.6	19.2	32.2	20.5	16.5	19.0	19.4	15.1	15.3	15.8	12.0	9.0
21	21.8	27.7	20.8	34.4	15.2	23.0	27.1	21.6	40.3	14.5	19.0	26.5	20.3	17.8	19.6	19.8	15.8	16.0	16.5	12.3	9.2
22	22.0	22.6	15.7	32.6	13.3	21.6	21.8	17.4	36.1	14.6	19.6	23.3	16.6	18.2	19.4	18.6	16.4	16.4	16.5	12.6	9.3
23	16.3	22.0	12.5	26.3	10.5	17.4	25.6	14.5	32.2	11.6	16.0	24.4	14.9	17.2	18.5	18.0	16.2	16.2	16.2	12.9	9.4
24	15.5	32.2	12.4	32.2	8.5	15.9	40.9	13.8	40.9	7.7	14.7	29.3	15.0	16.3	18.3	18.0	15.9	15.8	16.0	13.0	9.6
25	16.0	41.0	14.0	41.0	7.1	15.1	41.1	14.7	41.1	5.7	13.8	31.0	15.6	15.8	18.2	17.8	15.6	15.6	15.8	13.0	9.8
26	17.5	41.5	15.0	41.5	8.0	16.5	41.5	14.5	41.5	7.0	14.6	31.4	15.9	15.8	18.4	18.0	15.5	15.5	15.8	13.0	9.9
27	20.0	36.2	14.0	36.9	11.9	18.8	42.0	14.0	42.0	9.0	17.8	31.4	15.4	16.4	18.8	17.8	15.6	15.6	15.8	13.0	10.1
28	18.2	30.5	14.7	39.4	9.3	16.3	36.8	13.3	42.1	5.6	14.8	29.4	15.0	15.8	18.2	17.6	15.4	15.4	15.6	13.0	10.2
29	18.9	36.9	15.5	40.9	9.4	17.4	42.9	14.0	42.9	7.3	15.8	32.8	15.8	15.8	18.4	17.6	15.3	15.4	15.6	13.0	10.4
30	19.2	37.8	15.2	39.4	11.5	17.8	42.0	14.2	42.0	8.3	16.2	33.8	15.8	16.0	18.7	17.9	15.4	15.4	15.7	13.0	10.4
31	19.8	38.8	17.7	38.8	10.6	17.5	42.0	17.3	43.3	8.5	15.8	34.4	17.6	16.0	18.8	18.0	15.4	15.5	15.7	13.2	10.4
Срд. Moy.	16.16	28.85	14.19	31.49	9.22	16.51	30.51	14.51	33.94	8.19	14.76	24.97	14.81	14.43	16.18	15.94	13.62	13.67	13.92	11.31	8.83

## Августъ. — Août.

1	22.4	21.3	15.9	29.5	13.5	19.4	23.0	15.3	29.1	10.0	17.8	20.4	15.2	16.5	17.4	16.8	15.5	15.4	15.6	13.2	10.3
2	19.5	27.9	17.5	29.9	13.4	20.2	33.7	18.9	33.7	12.5	18.0	25.3	18.0	16.4	17.7	18.0	15.4	15.4	15.7	13.2	10.5
3	19.0	20.1	16.2	31.0	12.5	18.6	21.1	17.1	32.0	10.1	17.5	19.8	16.6	16.6	17.4	17.2	15.6	15.6	15.6	13.2	10.6
4	17.9	20.6	13.2	27.9	12.4	17.9	21.4	14.9	29.9	12.2	16.6	20.0	15.2	16.2	16.9	16.8	15.4	15.4	15.4	13.2	10.6
5	13.3	15.5	12.7	17.9	9.6	15.0	17.8	14.2	19.0	9.7	14.3	17.1	14.0	15.6	15.7	15.4	15.2	15.1	14.9	13.2	10.7
6	15.7	24.6	14.7	31.5	10.6	16.3	26.1	16.7	33.4	10.3	15.2	24.8	16.4	15.0	16.6	16.6	14.7	14.7	14.8	13.1	10.8
7	18.4	32.9	12.7	32.9	11.7	18.3	35.5	14.2	35.5	10.4	17.1	27.2	14.3	15.8	17.3	16.6	14.9	15.0	15.2	13.0	10.8
8	15.4	27.0	12.7	32.5	8.2	14.5	27.8	13.0	34.0	5.0	13.3	24.0	14.0	15.1	16.7	16.6	14.9	14.9	15.0	13.1	10.8
9	16.0	37.7	16.7	37.7	9.6	15.6	32.7	16.1	37.2	8.6	14.0	29.2	15.7	15.4	17.3	16.8	14.8	14.8	15.1	13.0	10.8
10	15.5	28.6	13.4	33.8	9.6	17.9	27.1	12.3	39.8	7.6	14.2	25.4	14.4	15.3	18.0	17.8	15.0	15.2	15.6	13.0	10.8
11	15.3	38.2	14.7	38.2	7.9	17.8	38.0	14.2	40.0	6.6	13.6	31.6	15.8	15.2	19.1	18.5	15.2	15.4	15.9	13.1	10.8
12	16.4	35.4	15.0	38.1	10.1	18.2	41.6	14.8	41.6	7.5	14.8	31.8	15.6	16.0	19.8	18.8	15.6	15.8	16.2	13.2	10.9
13	15.0	38.0	13.7	38.0	9.5	17.0	39.4	13.6	39.4	6.2	13.7	29.8	15.0	16.0	19.2	18.7	15.7	15.8	16.2	13.4	11.0
14	15.0	25.7	15.5	29.1	10.5	16.0	32.2	16.0	36.0	9.0	14.9	24.3	16.0	16.3	17.9	17.6	15.9	15.8	16.0	13.5	11.0
15	12.4	13.5	11.8	15.7	11.6	13.9	15.5	13.0	17.6	9.9	13.4	14.8	13.0	16.2	16.0	15.5	15.7	15.4	15.2	13.6	11.0
16	11.9	13.1	13.0	13.7	11.0	12.9	14.3	13.6	15.1	11.3	12.4	13.5	13.6	14.6	14.4	14.4	14.8	14.6	14.4	13.4	11.0
17	13.3	16.4	13.8	20.3	12.1	14.3	17.3	14.5	23.6	12.1	13.7	16.7	14.6	14.2	14.8	15.2	14.3	14.3	14.4	13.3	11.2
18	14.8	28.0	13.6	28.0	10.5	15.5	36.5	14.2	39.5	9.2	14.7	25.1	15.4	14.4	16.6	16.8	14.3	14.4	15.0	13.1	11.2
19	13.9	14.8	8.5	18.8	8.3	15.4	17.7	10.0	24.0	6.5	14.2	15.3	11.0	14.8	15.4	15.0	14.6	14.6	14.6	13.0	11.2
20	8.5	14.3	7.0	14.9	5.8	10.5	15.1	8.5	20.8	4.5	10.3	14.0	9.1	13.5	13.5	13.4	14.2	14.0	13.8	13.1	11.2
21	8.0	10.2	10.0	11.5	4.4	9.3	11.8	10.7	15.4	3.0	9.0	11.2	11.2	12.0	12.3	12.5	13.3	13.0	13.0	12.9	11.1
22	8.9	20.6	6.1	21.3	4.1	9.4	23.8	6.3	30.1	2.4	8.6	18.4	9.6	11.6	13.4	13.4	12.7	12.8	13.0	12.6	11.0
23	9.5	15.2	13.0	23.5	4.8	12.2	16.5	13.5	28.6	2.5	10.1	16.6	13.2	11.8	13.9	13.4	12.8	12.8	13.0	12.4	11.1
24	14.3	17.4	9.3	22.5	8.6	14.6	19.0	9.2	27.3	5.3	13.8	17.0	11.0	13.2	14.0	14.0	13.0	13.0	13.2	12.2	11.0
25	11.0	15.4	7.9	16.5	5.9	13.3	18.1	8.7	19.9	3.1	11.4	15.6	10.3	12.4	13.3	13.2	13.0	13.0	13.0	12.2	11.0
26	8.9	18.8	10.6	23.1	3.6	11.0	24.0	11.1	27.2	0.5	9.8	18.7	11.7	11.6	13.1	13.8	12.6	12.6	12.9	12.2	11.0
27	11.4	16.0	11.8	22.4	8.1	12.1	17.0	11.2	26.7	5.5	11.8	17.6	11.6	12.6	13.7	14.0	12.8	12.8	13.0	12.1	11.0
28	12.0	23.4	10.5	24.3	7.1	12.7	28.5	11.1	31.4	4.7	12.2	21.6	12.2	12.6	14.4	14.4	12.8	13.0	13.2	12.0	10.9
29	9.0	24.4	11.3	24.6	5.8	12.2	30.7	12.6	32.0	3.6	10.5	22.6	11.3	12.5	14.2	14.2	13.0	13.0	13.3	12.1	10.9
30	12.0	15.3	9.0	22.0	8.6	13.2	16.3	10.0	27.0	6.9	12.4	16.2	11.2	13.3	14.0	14.0	13.2	13.1	13.2	12.1	10.9
31	11.9	14.6	8.5	22.7	7.2	12.9	16.6	9.9	28.8	5.5	11.8	16.0	10.8	12.6	14.0	13.8	13.0	13.0	13.2	12.2	10.8
Срн. Мов.	13.76	22.09	12.27	25.61	8.92	14.78	24.30	12.88	29.54	7.17	13.39	20.70	13.45	14.37	15.74	15.59	14.32	14.31	14.44	12.87	10.90



## Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Температура почвы.

Сентябрь. — Septembre.

Température du sol.

Число. Dates.	На песчаной поверхности. Sur la surface de sable.					На естественной поверхности. Sur la surface naturelle.					Подъестественной поверхностью.—Au-dessous de la surface naturelle. Въ эбопитовыхъ трубкахъ на глубинѣ: Dans les tubes d'ébonit à la profondeur de:										
											0 <sup>m</sup> 00			0 <sup>m</sup> 20			0 <sup>m</sup> 40			0 <sup>m</sup> 80	1 <sup>m</sup> 6
	7h	1h	9h	Наиб. Max.	Наим. Min.	7h	1h	9h	Наиб. Max.	Наим. Min.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	1h	1h
1	8.7	13.8	8.4	23.9	3.8	10.5	18.2	9.5	29.8	1.7	9.3	16.2	10.4	11.9	13.7	13.6	12.8	12.8	13.0	12.1	10.9
2	10.0	13.2	10.2	22.3	6.5	11.8	14.7	11.6	26.4	4.0	10.9	15.2	11.6	12.3	14.6	13.4	12.8	12.8	12.9	12.0	10.8
3	12.8	22.5	10.4	24.6	9.5	13.7	23.4	11.4	28.3	7.8	12.8	21.8	11.8	12.8	14.4	14.0	12.8	12.8	13.2	12.0	10.8
4	10.9	15.0	8.8	21.7	8.2	12.5	17.2	10.0	26.2	7.0	11.5	14.6	11.0	12.8	13.3	13.5	13.0	13.0	13.0	12.0	10.8
5	10.7	13.9	8.1	19.6	6.6	12.0	15.5	9.3	25.0	4.1	11.4	15.4	10.2	12.4	13.3	13.0	12.8	12.8	12.8	12.0	10.8
6	7.3	11.6	4.9	15.6	4.5	8.4	14.1	6.6	19.2	3.0	9.0	12.4	8.0	11.8	12.2	12.0	12.6	12.4	12.4	12.0	10.8
7	7.0	9.5	5.5	13.0	3.1	8.0	11.1	6.5	17.5	1.4	8.0	10.2	7.5	10.5	11.1	10.9	11.9	11.8	11.6	11.8	10.8
8	5.8	14.0	5.5	18.2	3.6	7.0	15.0	6.4	24.6	2.3	7.4	15.1	8.0	9.8	11.2	11.0	11.4	11.2	11.4	11.6	10.8
9	7.5	10.4	9.0	12.0	3.0	9.3	11.8	9.8	16.0	0.5	8.6	11.4	9.8	10.0	10.7	10.8	11.2	11.1	11.1	11.4	10.7
10	10.6	14.8	11.3	16.4	8.6	11.0	15.3	11.0	18.9	9.0	10.8	14.0	12.2	10.8	11.5	12.0	11.1	11.2	11.4	11.2	10.6
11	9.0	15.0	9.7	16.1	5.7	9.4	16.4	10.4	19.0	2.5	9.4	14.8	10.8	11.0	11.9	12.0	11.4	11.4	11.5	11.2	10.6
12	9.2	14.5	10.7	15.7	7.9	10.5	15.5	11.4	18.8	7.3	10.0	13.8	11.4	11.3	12.0	12.1	11.5	11.6	11.7	11.2	10.6
13	11.0	15.0	10.0	15.0	9.5	11.9	16.9	10.5	17.9	9.0	11.2	14.4	11.0	11.7	12.2	12.2	11.6	11.7	11.8	11.2	10.5
14	8.5	8.4	7.2	10.3	7.0	9.2	9.1	7.8	10.5	7.2	9.6	9.1	8.2	11.3	11.0	10.5	11.6	11.5	11.2	11.2	10.5
15	5.9	7.5	7.5	8.3	5.2	6.5	8.6	8.1	10.5	5.6	7.2	8.2	8.4	9.9	9.7	9.8	10.9	10.8	10.6	11.1	10.5
16	6.0	10.8	6.0	13.9	5.1	7.4	13.3	6.9	16.6	5.5	7.4	10.4	7.8	9.5	9.9	9.8	10.4	10.4	10.4	10.9	10.4
17	5.7	9.5	5.8	11.5	2.6	7.1	11.0	6.9	15.5	— 0.7	7.0	10.4	7.6	9.2	9.8	9.8	10.2	10.2	10.2	10.8	10.4
18	3.0	11.7	3.8	17.8	1.1	3.7	12.6	3.9	20.6	— 2.0	4.8	11.6	5.8	8.9	10.0	9.8	10.1	10.2	10.2	10.6	10.3
19	7.1	15.0	4.8	15.4	3.6	8.5	17.0	4.3	19.5	0.8	8.0	13.9	7.2	9.2	10.4	10.4	10.1	10.2	10.4	10.4	10.3
20	0.6	13.9	7.6	15.1	— 0.6	2.2	13.5	8.0	19.0	— 3.3	3.4	12.5	8.8	8.5	9.6	10.0	10.0	10.0	10.0	10.4	10.4
21	8.8	14.4	10.4	14.4	6.7	9.5	14.5	10.5	16.4	5.5	9.3	13.6	10.7	9.8	10.6	10.8	10.1	10.2	10.4	10.3	10.2
22	10.0	13.9	8.8	15.8	7.6	10.5	13.4	9.2	17.5	6.0	10.2	13.5	9.7	10.5	11.1	10.9	10.4	10.5	10.6	10.3	10.1
23	8.3	20.0	4.5	20.0	3.8	9.0	22.7	4.4	22.7	0.1	8.9	17.8	6.6	10.0	11.6	10.6	10.4	10.6	10.6	10.4	10.0
24	4.0	20.9	8.5	20.9	1.6	5.4	21.3	8.8	21.3	— 1.2	5.8	17.7	9.6	9.1	10.5	10.3	10.3	10.2	10.3	10.4	10.0
25	— 1.5	14.0	2.8	16.8	— 2.9	— 0.5	14.5	3.8	21.2	— 8.0	1.6	11.5	4.3	8.3	9.0	8.5	10.0	9.8	9.6	10.3	10.0
26	2.6	15.7	6.2	17.9	— 0.2	4.0	18.4	6.6	19.0	— 3.5	4.3	11.9	7.4	7.6	8.8	9.0	9.4	9.3	9.4	10.2	10.0
27	7.1	16.5	8.5	17.4	4.7	7.6	16.0	8.6	20.4	3.8	7.9	14.0	9.3	8.7	9.7	9.8	9.4	9.4	9.6	9.9	9.9
28	5.9	19.5	9.0	22.9	5.5	6.7	19.1	9.5	22.5	4.1	7.4	15.4	9.6	9.2	10.4	10.4	9.6	9.7	10.0	9.8	9.9
29	9.5	8.6	— 0.4	12.3	— 0.9	7.9	9.3	0.5	14.9	— 4.5	7.8	8.6	2.8	9.6	9.6	8.6	10.0	9.8	9.7	9.8	9.8
30	— 1.1	10.0	5.0	11.9	— 3.5	0.0	11.4	5.8	15.5	— 7.9	1.3	9.2	6.3	6.8	7.5	8.0	9.2	8.9	8.9	9.8	9.8
Срд. Мю.	7.03	13.78	7.28	16.56	4.25	8.02	15.03	7.93	19.70	2.20	8.07	13.29	8.79	10.17	11.04	10.92	10.97	10.94	11.00	10.94	10.40

## Октябрь. — Octobre.

1	8.5	12.9	10.3	13.2	4.9	8.9	12.6	10.3	14.5	5.1	8.9	12.2	10.7	8.2	9.2	9.6	8.9	9.0	9.2	9.6	9.7
2	9.0	10.5	5.3	14.0	5.1	9.3	11.1	5.6	16.2	4.3	9.3	9.8	7.6	9.4	9.6	9.3	9.4	9.4	9.4	9.6	9.6
3	1.3	10.7	3.6	12.4	0.7	2.5	11.5	4.4	13.1	— 0.3	4.3	12.0	5.7	8.0	8.5	8.1	9.2	9.1	9.0	9.6	9.6
4	3.9	9.3	6.1	9.9	1.1	5.2	9.8	6.7	12.1	— 1.0	5.2	9.0	7.2	7.6	8.2	8.4	8.8	8.8	8.8	9.4	9.6
5	4.3	3.9	4.0	6.3	3.1	4.5	4.3	4.5	12.1	— 1.0	5.2	4.9	5.4	7.8	7.1	6.9	8.8	8.5	8.2	9.4	9.5
6	1.5	7.2	1.6	8.9	0.6	2.3	9.2	2.4	10.5	— 2.0	3.5	8.7	3.6	6.6	7.1	6.7	8.1	8.0	8.0	9.1	9.5
7	4.5	13.6	2.0	13.6	1.4	5.4	17.0	2.0	17.0	— 1.6	5.8	13.4	4.2	6.6	7.9	7.3	7.8	7.9	8.0	8.9	9.4
8	5.5	9.2	9.5	9.8	1.1	5.7	9.3	9.3	12.0	— 1.0	6.0	9.2	9.6	7.0	7.6	8.1	7.9	8.0	8.0	8.8	9.3
9	5.5	13.8	2.0	13.8	1.3	5.6	16.5	1.8	16.5	— 1.5	6.8	14.2	4.4	8.0	8.8	7.7	8.2	8.4	8.3	8.7	9.2
10	— 3.0	10.9	4.5	10.9	— 3.8	— 2.9	13.0	5.0	13.0	— 7.5	0.3	9.3	5.6	5.9	6.5	6.8	7.8	7.5	7.6	8.7	9.2
11	6.6	11.6	10.2	13.2	4.4	6.2	14.1	10.1	14.5	4.2	6.4	12.9	10.2	7.0	8.0	8.2	7.6	7.8	8.0	8.6	9.1
12	6.2	11.2	8.6	11.3	5.0	6.7	11.3	8.6	13.1	3.4	7.1	10.8	8.8	7.7	8.3	8.4	8.1	8.2	8.2	8.5	9.0
13	7.6	11.0	9.0	11.1	3.8	8.0	11.0	9.0	12.5	2.0	8.0	10.6	9.4	8.0	8.5	8.7	8.2	8.3	8.4	8.5	9.0
14	7.2	12.4	6.3	13.2	2.9	7.5	16.2	6.6	16.2	1.1	7.6	13.0	7.0	7.9	8.6	8.1	8.4	8.4	8.4	8.5	8.9
15	7.5	12.9	— 0.6	12.9	— 0.9	7.7	17.0	— 0.4	17.0	— 3.8	7.9	14.1	2.8	8.1	8.9	7.4	8.4	8.5	8.3	8.6	8.9
16	1.0	5.0	— 1.5	5.6	— 3.4	2.0	7.0	— 1.6	8.0	— 7.4	3.0	5.7	1.0	6.2	6.5	6.0	7.9	7.8	7.6	8.6	8.8
17	— 3.1	6.0	0.0	6.0	— 5.5	— 4.0	9.5	0.0	9.5	— 9.4	0.4	6.1	2.4	5.0	5.4	5.3	7.2	7.0	6.9	8.4	8.8
18	1.0	4.8	— 2.0	5.1	— 2.0	— 0.9	6.9	— 2.9	6.9	— 3.9	1.5	4.5	1.0	4.8	5.2	4.9	6.7	6.7	6.6	8.2	8.8
19	— 5.0	4.0	— 6.5	4.2	— 7.5	— 6.2	7.9	— 7.0	7.9	— 9.9	— 0.8	6.4	— 1.7	4.0	4.4	3.6	6.3	6.2	6.0	7.9	8.7
20	— 0.6	0.6	— 0.5	1.2	— 6.7	— 0.5	1.1	— 0.3	2.3	— 8.5	0.8	2.2	1.4	3.3	3.5	3.6	5.6	5.6	5.5	7.6	8.6
21	— 1.8	2.1	— 1.3	2.4	— 2.3	— 1.5	4.5	— 0.9	5.0	— 2.5	0.3	3.0	0.8	3.4	3.6	3.7	5.4	5.4	5.4	7.4	8.5
22	— 8.0	2.3	— 8.9	7.0	— 10.5	— 8.0	5.9	— 8.3	8.0	— 11.0	— 2.5	4.7	— 2.5	2.9	3.2	2.2	5.2	5.1	4.8	7.1	8.4
23	— 11.0	1.7	— 3.3	3.4	— 12.7	— 8.1	5.5	— 3.4	5.5	— 13.4	— 1.8	4.2	— 1.7	4.6	2.2	1.8	4.6	4.5	4.2	6.9	8.3
24	— 7.2	4.4	— 4.8	4.8	— 8.5	— 5.8	7.3	— 4.6	7.3	— 9.5	— 2.6	5.6	— 1.0	1.5	2.2	1.6	4.1	4.0	3.9	6.6	8.2
25	— 6.8	13.7	— 4.5	15.4	— 8.4	— 5.7	6.6	— 4.2	6.6	— 10.5	— 2.3	5.3	— 0.7	1.4	2.0	1.5	3.8	3.8	3.6	6.3	8.1
26	— 5.8	6.5	— 4.6	6.5	— 8.0	— 5.1	6.3	— 5.1	6.3	— 10.4	— 1.7	6.2	— 0.9	1.2	1.9	1.2	3.5	3.5	3.4	6.0	7.9
27	— 0.5	6.2	2.2	7.4	— 5.4	— 0.5	6.5	0.5	8.0	— 7.6	0.2	3.8	1.7	1.4	1.8	1.6	3.4	3.4	3.3	5.8	7.8
28	3.8	4.0	2.3	4.2	0.5	3.0	3.7	1.7	4.3	— 1.5	3.2	3.8	3.0	1.8	2.0	2.2	3.4	3.3	3.4	5.6	7.7
29	0.0	2.8	3.6	3.6	— 4.3	0.0	2.7	3.2	3.7	— 7.0	1.0	3.0	3.8	2.2	2.6	3.2	3.6	3.5	3.8	5.5	7.5
30	3.5	2.6	— 0.6	5.1	— 1.4	3.3	2.6	0.1	5.3	— 1.0	4.0	3.2	1.3	3.6	3.8	3.3	4.0	4.2	4.3	5.5	7.4
31	— 3.6	0.3	— 9.2	1.2	— 10.3	— 2.0	— 0.7	— 8.2	0.2	— 11.6	— 0.5	2.1	— 1.3	2.7	2.6	1.9	4.2	4.1	3.9	5.5	7.3
Срд. Моя.	1.03	7.36	1.38	8.31	— 2.12	1.37	8.62	1.45	9.84	— 4.02	3.05	7.55	3.51	5.29	5.67	5.40	6.60	6.58	6.53	7.85	8.72

## Температура почвы.

Ноябрь. — Novembre.

## Température du sol.

Дни. Dates.	На песчаной поверхности. Sur la surface de sable.					На естественной поверхности Sur la surface naturelle.					Подъ естественной поверхностью. — Au-dessous de la surface naturelle. Въ эбопитовыхъ трубкахъ на глубинѣ: Dans les tubes d'ébonit à la profondeur de:										
											0 <sup>m</sup> 00			0 <sup>m</sup> 20			0 <sup>m</sup> 40			0 <sup>m</sup> 80	1 <sup>m</sup> 6
	7h	1h	9h	Наиб. Max.	Наим. Min.	7h	1h	9h	Наиб. Max.	Наим. Min.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	1h	1h
1	-11.4	-0.9	-7.6	-0.4	-13.6	-8.4	-0.9	-6.0	-0.9	-15.1	-4.0	1.2	-2.0	1.4	1.6	1.4	3.6	3.6	3.4	5.5	7.2
2	-2.8	-0.1	-0.0	0.1	-9.0	-2.0	0.0	0.0	0.1	-8.0	-1.3	0.0	0.2	1.3	1.4	1.4	3.3	3.2	3.1	5.3	7.1
3	1.5	4.5	3.0	5.2	0.0	1.6	5.0	2.4	6.1	-0.2	0.8	2.5	2.0	1.5	1.4	1.7	3.1	3.1	3.0	5.2	7.0
4	0.6	-0.5	-4.6	3.1	-4.6	0.1	0.7	-3.0	3.1	-5.0	1.0	1.0	-0.4	1.4	1.5	1.4	3.0	3.0	3.0	5.0	7.0
5	-9.3	-6.2	-12.2	-3.9	-13.5	-6.7	-3.7	-7.8	-3.7	-12.1	-1.2	-0.2	-2.6	1.2	1.3	1.0	3.0	3.0	2.9	4.9	6.8
6	-8.5	-5.0	-10.5	-2.6	-13.2	-5.0	-2.8	-7.5	-2.8	-13.0	-3.4	-0.7	-2.6	0.8	1.1	0.8	2.9	2.9	2.8	4.8	6.8
7	-7.0	-4.4	-9.4	-3.4	-12.0	-4.2	-2.8	-7.0	-1.7	-11.8	-3.6	-1.8	-2.8	0.8	0.8	0.6	2.6	2.6	2.6	4.8	6.6
8	-9.2	-4.4	-14.4	-3.6	-15.0	-5.8	-2.5	-14.4	-1.5	-14.9	-4.0	-2.0	-4.5	0.6	0.7	0.3	2.5	2.5	2.4	4.6	6.6
9	-10.5	-9.0	-9.8	-5.9	-15.6	-9.0	-10.5	-8.0	-6.1	-19.2	-4.6	-2.9	-4.0	0.4	0.4	0.4	2.4	2.3	2.2	4.4	6.4
10	-8.9	-5.5	-12.0	-5.5	-18.1	-7.5	-5.3	-12.5	-4.7	-20.0	-4.1	-2.6	-3.6	0.3	0.4	0.2	2.2	2.2	2.2	4.4	6.4
11	-13.6	-9.4	-7.0	-6.6	-16.5	-14.0	-10.8	-5.5	-5.0	-18.6	-5.7	-4.5	-3.2	0.0	0.1	0.2	2.0	2.0	2.0	4.2	6.3
12	-6.5	-3.1	-13.4	-3.1	-14.0	-6.0	-2.7	-14.3	-2.3	-15.0	-2.0	-1.5	-1.4	0.2	0.2	0.2	2.0	2.0	2.0	4.1	6.2
13	-11.9	-9.5	-10.3	-7.2	-15.4	-10.7	-9.4	-8.7	-6.0	-17.5	-4.2	-3.0	-3.4	0.0	0.2	0.1	1.9	1.8	1.8	4.0	6.1
14	-8.3	-6.9	-12.3	-4.6	-15.0	-7.6	-8.0	-12.7	-4.4	-19.8	-2.8	-1.6	-4.0	0.1	0.2	0.1	1.8	1.8	1.8	3.9	6.0
15	-6.2	-2.0	-3.0	-1.6	-15.6	-5.4	-1.5	-3.0	-1.5	-18.5	-2.4	-1.0	-1.0	0.1	0.2	0.3	1.8	1.8	1.8	3.8	5.9
16	-1.5	1.2	1.2	1.6	-3.0	-1.7	0.0	0.0	0.0	-3.6	-0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	1.7	1.8	1.8	3.8	5.8
17	1.6	2.0	0.5	2.1	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.3	0.6	0.8	0.4	0.5	0.5	0.5	1.7	1.7	1.7	3.7	5.8
18	0.0	1.0	0.0	1.8	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.4	0.2	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	1.7	1.7	1.7	3.6	5.6
19	-0.5	1.3	0.0	1.3	-1.9	-0.5	0.0	0.0	0.0	-4.3	0.0	0.8	0.2	0.5	0.6	0.6	1.7	1.7	1.7	3.6	5.6
20	0.0	-0.9	-11.0	0.2	-11.3	0.0	-0.5	-11.1	0.0	-11.6	0.2	0.1	-0.6	0.6	0.6	0.4	1.7	1.7	1.7	3.5	5.5
21	-17.5	-7.0	-13.0	-6.1	-20.1	-24.1	-6.8	-16.0	-5.3	-28.0	-1.8	-2.2	-2.6	0.3	0.4	0.4	1.7	1.7	1.7	3.5	5.5
22	-8.5	-6.5	-6.6	-5.3	-13.7	-8.0	-6.2	-6.6	-3.2	-16.4	-1.1	-0.9	-0.7	0.6	0.7	0.6	1.8	1.8	1.8	3.5	5.5
23	-8.3	-6.5	-14.2	-6.2	-15.3	-8.9	-8.1	-18.0	-6.0	-18.6	-1.0	-1.6	-1.5	0.6	0.6	0.5	1.8	1.8	1.8	3.4	5.4
24	-13.3	-7.4	-8.0	-7.3	-18.4	-13.8	-8.5	-7.1	-7.1	-21.5	-3.2	-2.4	-1.4	0.5	0.6	0.6	1.8	1.8	1.8	3.4	5.3
25	-5.2	-3.2	-2.8	-2.5	-8.5	-4.5	-3.2	-2.3	-2.1	-8.5	-1.0	-0.7	-0.7	0.7	0.7	0.7	1.8	1.8	1.8	3.4	5.3
26	-1.1	0.0	-1.0	0.0	-3.0	-0.7	0.0	-0.6	0.0	-2.3	-0.1	0.1	0.0	0.7	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	3.4	5.2
27	-2.3	0.0	-1.0	0.0	-3.2	-2.8	0.0	-0.6	0.0	-4.0	-0.2	0.1	0.0	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	3.4	5.2
28	-2.0	0.0	-1.3	0.1	-3.1	-3.0	0.0	-1.2	0.0	-4.7	0.0	0.1	0.0	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	3.3	5.1
29	-2.8	-1.1	-3.1	-0.5	-8.2	-3.6	-1.2	-3.5	-0.4	-12.5	-0.2	0.0	-0.3	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	3.3	5.0
30	-2.0	0.0	0.0	0.5	-3.4	-2.0	0.0	0.0	0.0	-3.5	-0.2	0.2	0.2	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	3.3	5.0
Срд. Moy.	-5.85	-2.98	-6.13	-2.01	-10.17	-5.47	-2.99	-5.85	-1.85	-11.63	-1.66	-0.73	-1.32	0.63	0.70	0.64	2.15	2.14	2.12	4.03	5.97

## Декабрь. — Décembre.

1	- 1.0	0.0	- 1.0	1.2	- 1.7	- 2.5	- 0.2	- 1.3	0.0	- 2.5	0.1	0.2	0.0	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	3.2	5.0
2	- 2.6	- 3.4	- 6.5	- 0.7	- 11.1	- 3.5	- 3.9	- 6.6	- 0.5	- 16.7	- 0.2	- 0.6	- 1.3	0.8	0.8	0.7	1.8	1.8	1.8	3.2	5.0
3	- 6.2	- 4.8	- 5.0	- 3.5	- 6.8	- 6.2	- 5.0	- 5.1	- 3.7	- 7.0	- 0.8	- 0.8	- 0.9	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	3.2	5.0
4	- 7.0	- 5.3	- 6.5	- 4.2	- 9.4	- 7.5	- 6.1	- 6.7	- 4.5	- 10.3	- 0.6	- 0.6	- 0.5	0.6	0.8	0.6	1.8	1.8	1.8	3.2	4.8
5	- 7.1	- 6.9	- 9.4	- 6.5	- 10.2	- 6.5	- 6.6	- 9.5	- 5.2	- 10.4	- 0.5	- 0.5	- 0.6	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	3.2	4.8
6	- 8.5	- 5.5	- 7.2	- 5.1	- 11.5	- 9.0	- 5.5	- 7.1	- 5.5	- 12.5	- 0.9	- 1.0	- 1.0	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	3.2	4.8
7	- 2.7	- 1.6	- 1.3	0.0	- 7.5	- 2.3	- 1.5	- 2.0	- 0.5	- 8.4	- 0.6	- 0.2	- 0.2	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	3.2	4.7
8	- 0.1	0.7	0.6	1.3	- 1.9	- 0.2	0.0	0.0	0.0	- 4.4	0.0	0.1	0.1	0.8	0.9	0.9	1.7	1.8	1.7	3.1	4.7
9	1.5	1.0	0.5	2.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.6	0.7	0.9	0.9	0.8	1.8	1.8	1.8	3.1	4.6
10	0.6	0.7	- 0.2	1.2	- 0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	- 1.5	0.6	0.6	0.2	0.8	0.8	0.8	1.7	1.7	1.6	3.1	4.6
11	- 2.5	- 5.4	- 8.6	0.1	- 9.0	0.0	- 7.2	- 9.9	0.0	- 10.5	- 0.2	- 0.6	- 1.7	0.7	0.7	0.6	1.6	1.7	1.6	3.0	4.6
12	- 5.7	- 2.9	- 2.9	- 2.7	- 11.6	- 5.5	- 3.1	- 2.1	- 2.0	- 13.0	- 2.4	- 1.1	- 0.8	0.5	0.6	0.7	1.6	1.6	1.6	3.0	4.6
13	- 2.5	- 1.3	0.3	0.6	- 3.3	- 2.3	- 1.0	0.0	0.0	- 2.8	- 0.6	- 0.2	0.2	0.6	0.8	0.8	1.6	1.6	1.6	3.0	4.5
14	0.3	0.3	- 0.8	1.0	- 1.8	0.0	0.0	- 1.7	0.0	- 2.6	0.3	0.5	0.0	0.8	0.9	0.8	1.6	1.7	1.6	3.0	4.5
15	- 0.5	0.0	0.0	0.4	- 1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	- 2.0	0.1	0.2	0.2	0.8	0.8	0.8	1.6	1.6	1.6	3.0	4.5
16	- 0.1	0.0	- 0.1	0.3	- 0.4	- 0.2	0.0	0.0	0.0	- 0.6	0.0	0.3	0.2	0.8	0.8	0.8	1.6	1.6	1.6	3.0	4.5
17	- 1.1	- 0.5	- 1.5	0.0	- 1.9	- 1.1	- 0.4	- 1.8	0.0	- 2.2	0.0	0.1	- 0.2	0.8	0.8	0.8	1.6	1.6	1.6	2.9	4.4
18	- 3.2	- 2.5	- 3.5	- 1.4	- 4.4	- 3.6	- 2.6	- 4.0	- 1.5	- 4.5	- 0.8	- 1.0	- 1.5	0.8	0.8	0.7	1.6	1.6	1.6	2.9	4.4
19	- 6.0	- 5.8	- 5.3	- 3.5	- 7.4	- 6.7	- 6.2	- 5.0	- 3.0	- 7.6	- 1.2	- 1.6	- 1.3	0.6	0.6	0.6	1.6	1.6	1.6	2.9	4.4
20	- 4.7	- 3.5	- 3.5	- 3.4	- 5.6	- 4.4	- 3.2	- 2.8	0.0	- 5.6	- 1.2	- 1.2	- 1.2	0.6	0.7	0.7	1.6	1.6	1.6	2.8	4.3
21	- 2.1	- 1.2	- 0.9	- 0.1	- 3.5	- 1.5	- 0.5	0.0	0.0	- 3.1	- 0.6	- 0.1	0.2	0.7	0.7	0.8	1.6	1.6	1.6	2.8	4.2
22	0.0	0.4	0.1	1.3	- 0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	- 0.4	0.4	0.8	0.6	0.8	0.8	0.7	1.6	1.6	1.6	2.8	4.2
23	0.5	1.0	0.5	1.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	1.5	1.6	1.5	2.8	4.2
24	0.6	0.6	0.0	1.4	- 0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	- 0.4	0.6	0.6	0.2	0.8	0.8	0.7	1.5	1.5	1.5	2.8	4.2
25	- 3.9	- 6.3	- 8.7	- 0.1	- 10.0	- 5.5	- 7.6	- 10.0	0.0	- 10.4	- 1.0	- 1.4	- 2.6	0.6	0.6	0.4	1.4	1.4	1.4	2.7	4.2
26	- 12.0	- 13.9	- 18.7	- 8.7	- 20.1	- 14.0	- 15.5	- 19.5	- 9.8	- 19.5	- 2.9	- 3.4	- 4.4	0.7	0.4	0.2	1.4	1.5	1.4	2.7	4.2
27	- 21.0	- 18.6	- 19.0	- 18.6	- 22.1	- 21.1	- 16.5	- 18.6	- 14.9	- 21.1	- 4.9	- 4.7	- 5.3	0.2	0.2	0.2	1.4	1.4	1.4	2.6	4.1
28	- 18.9	- 22.5	- 24.5	- 18.9	- 26.5	- 18.1	- 23.4	- 24.5	- 15.3	- 26.8	- 6.8	- 6.0	- 7.6	0.0	- 0.1	- 0.2	1.3	1.3	1.2	2.6	4.0
29	- 15.1	- 10.8	- 15.0	- 9.5	- 25.6	- 12.8	- 8.9	- 15.4	- 7.3	- 25.5	- 5.8	- 4.6	- 5.3	- 0.3	- 0.3	- 0.4	1.2	1.2	1.2	2.6	4.1
30	- 9.0	- 7.1	- 7.2	- 7.0	- 15.4	- 7.5	- 6.2	- 6.3	- 5.5	- 16.4	- 3.4	- 3.0	- 3.0	- 0.2	- 0.2	- 0.2	1.2	1.1	1.1	2.5	4.0
31	- 7.4	- 6.5	- 7.5	- 5.0	- 8.3	- 6.7	- 6.0	- 7.4	- 5.5	- 7.6	- 3.2	- 2.8	- 3.4	- 0.2	- 0.2	- 0.2	1.1	1.1	1.0	2.4	4.0
Ср. Моя.	- 4.75	- 4.25	- 5.25	- 2.77	- 7.73	- 4.80	- 4.42	- 5.40	- 2.73	- 8.26	- 1.14	- 0.99	- 1.27	0.60	0.62	0.57	1.58	1.59	1.55	2.92	4.44



Температура почвы на и подъ песчаною поверхностью.  
Température du sol sur la surface du sable et au-dessous d'elle.

Мѣсяцы.	На самой поверхности. Sur la surface même.						Въ стеклянныхъ трубкахъ на глубинѣ: Dans les tubes de verre à la profondeur de:												Mois.
	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моуен.	Средній пазъ Наиб. Наим.		0 <sup>m</sup> 05				0 <sup>m</sup> 10				0 <sup>m</sup> 20				
					Моуенне Max. Min.	Moуenne de Max. Min.	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моуен.	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моуен.	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моуен.	
Январь .	-10.14	-8.86	-8.84	-9.28	-5.71	-13.81	-9.86	-9.32	-9.22	-9.47	-9.47	-9.09	-8.90	-9.15	-9.04	-8.97	-8.73	-8.73	Janvier.
Февраль .	-7.70	-3.00	-7.19	-5.96	-2.31	-10.84	-7.26	-4.94	-6.52	-6.24	-6.89	-5.07	-6.18	-6.05	-6.11	-5.66	-5.41	-5.73	Février.
Мартъ .	-10.02	3.61	-7.27	-4.56	4.30	-12.41	-7.41	-2.11	-4.44	-4.65	-6.65	-2.56	-3.81	-4.34	-5.14	-4.17	-3.22	-4.18	Mars.
Апрѣль .	0.59	14.20	-0.07	4.91	15.83	-4.17	0.44	8.00	2.05	3.50	1.14	5.64	2.81	3.20	1.39	2.22	3.05	2.22	Avril.
Май .	7.91	19.23	4.45	10.53	21.99	-0.22	5.83	13.74	7.65	9.07	5.64	11.78	8.70	8.71	5.94	8.02	9.24	7.73	Mai.
Июнь . .	14.80	25.59	10.80	17.06	29.74	5.57	12.50	20.20	15.05	15.92	12.29	18.46	15.95	15.57	12.73	15.07	16.28	14.69	Juin.
Июль . .	16.16	28.85	14.19	19.73	31.49	9.22	14.64	22.69	17.48	18.27	14.36	20.74	18.29	17.80	14.83	17.80	18.44	16.82	Juillet.
Августъ .	13.76	22.09	12.27	16.04	25.61	8.92	12.99	19.07	14.80	15.62	13.20	18.09	15.73	15.67	14.20	15.84	16.60	15.55	Août.
Сентябрь .	7.03	13.78	7.28	9.36	16.56	4.25	7.19	11.93	8.74	9.29	7.78	11.28	9.55	9.54	8.90	9.87	10.32	9.70	Septembre
Октябрь .	1.03	7.36	1.38	3.26	8.31	-2.12	2.25	4.43	2.84	3.17	2.93	4.29	3.53	3.58	3.78	4.05	4.16	4.00	Octobre.
Ноябрь .	-5.85	-2.98	-6.13	-4.99	-2.01	-10.17	-4.45	-3.32	-4.14	-3.97	-3.37	-2.75	-2.98	-3.03	-2.07	-1.98	-1.89	-1.98	Novembre.
Декабрь .	-4.75	-4.25	-5.25	-4.75	-2.77	-7.73	-3.91	-3.65	-4.12	-3.89	-3.43	-3.30	-3.55	-3.43	-2.89	-2.89	-2.96	-2.91	Décembre.
Годъ .	1.90	9.64	1.30	4.28	11.75	-2.79	1.91	6.39	3.35	3.88	2.29	5.63	4.10	4.01	3.04	4.10	4.66	3.93	Année.

Мѣсяцы.	Въ стекл. трубкахъ на глубинѣ: Dans les tubes de verre à la prof. de:					Въ эбонитовыхъ трубкахъ на глубинѣ:—Dans les tubes d'ébonit à la profondeur de:										Mois.
	0 <sup>m</sup> 40				Средн. Моуен.	0 <sup>m</sup> 40				0 <sup>m</sup> 80				1 <sup>m</sup> 60	3 <sup>m</sup> 20	
	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моуен.		7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моуен.	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моуен.	1 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	
Январь .	-7.97	-7.91	-7.78	-7.89	-7.89	-8.07	-8.06	-7.89	-8.01	-3.78	-3.74	-3.70	-3.74	0.87	5.04	Janvier.
Февраль .	-4.76	-4.86	-4.60	-4.74	-4.74	-4.90	-4.97	-4.73	-4.87	-2.17	-2.19	-2.20	-2.19	0.65	3.92	Février.
Мартъ .	-3.57	-3.95	-3.25	-3.59	-3.75	-3.92	-3.92	-3.33	-3.67	-1.78	-1.84	-1.79	-1.80	0.56	3.37	Mars.
Апрѣль .	0.98	0.91	1.36	1.08	1.02	0.99	1.40	1.14	1.14	-0.06	-0.06	-0.04	-0.05	0.55	2.98	Avril.
Май .	6.24	5.97	7.05	6.42	6.14	6.00	6.91	6.35	6.35	3.85	3.88	3.93	3.89	1.90	2.80	Mai.
Июнь .	13.56	13.17	14.19	13.64	13.45	13.25	14.13	13.61	11.07	11.09	11.05	11.07	11.07	7.17	4.31	Juin.
Июль .	15.45	15.16	16.31	15.64	15.41	15.24	16.25	15.63	13.24	13.26	13.25	13.25	13.25	9.70	6.25	Juillet.
Августъ .	15.20	14.82	15.56	15.19	15.18	14.96	15.58	15.24	14.33	14.29	14.19	14.27	14.27	11.83	8.18	Août.
Сентябрь .	9.93	9.65	10.11	9.90	9.93	9.74	10.10	9.91	10.34	10.32	10.29	10.32	10.32	10.20	8.85	Septembre.
Октябрь .	4.77	4.69	4.76	4.74	4.73	4.64	4.73	4.70	6.41	6.35	6.28	6.35	6.35	8.08	8.51	Octobre.
Ноябрь .	-0.45	-0.47	-0.48	-0.47	-0.60	-0.61	-0.60	-0.60	2.12	2.12	2.10	2.11	2.11	5.24	7.42	Novembre.
Декабрь .	-1.56	-1.56	-1.63	-1.58	-1.75	-1.72	-1.82	-1.76	0.97	0.96	0.94	0.94	0.96	3.68	6.12	Décembre.
Годъ .	3.98	3.80	4.30	4.03	3.90	3.80	4.23	3.98	4.54	4.54	4.52	4.53	5.04	5.65		Année.

## Температура почвы на и подъ естественной поверхностью земли.

## Température du sol sur la surface naturelle et au-dessous d'elle.

Мѣсяцы.	На самой поверхности. Sur la surface même.						Въ эбонитовыхъ трубкахъ на глубинѣ:—Dans les tubes d'ébonit à la profondeur de:															Mois.		
	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моуенне.	Средній изъ Наиб. Наим.		0 <sup>m</sup> 00				0 <sup>m</sup> 20				0 <sup>m</sup> 40				0 <sup>m</sup> 80				1 <sup>m</sup> 60	
					Моуенне. Max. Min.	Моуenne. Max. Min.	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моу.	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моу.	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моу.	7 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Средн. Моу.	1 <sup>h</sup>	
Янв.	-10.44	-9.41	-9.07	-9.64	-5.85	-16.10	-3.89	-3.58	-3.48	-3.65	-1.15	-1.09	-1.09	-1.11	-0.39	-0.36	-0.38	-0.38	0.85	0.85	0.84	0.85	2.93	Janv.
Февр.	-8.32	-4.53	-8.02	-6.96	-2.95	-13.16	-1.83	-1.51	-1.68	-1.67	-0.24	-0.24	-0.23	-0.24	-0.18	-0.17	-0.17	-0.17	0.79	0.79	0.79	0.79	2.38	Févr.
Мартъ	-11.55	-1.39	-8.33	-7.09	-1.09	-14.82	-2.29	-1.38	-1.63	-1.77	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.17	-0.19	-0.20	-0.19	0.78	0.78	0.78	0.78	2.15	Mars.
Апр.	0.89	12.90	-0.92	4.29	16.61	-5.85	0.53	6.82	0.81	2.72	0.29	1.16	0.65	0.70	0.05	0.12	0.10	0.09	0.75	0.76	0.76	0.76	1.90	Avril.
Май.	9.89	22.91	3.56	12.12	26.34	-2.33	6.74	14.25	6.03	9.01	5.66	7.40	7.36	6.81	5.23	5.38	5.75	5.45	4.16	4.18	4.23	4.19	3.33	Mai.
Июнь.	15.43	28.48	10.03	17.98	33.11	2.85	12.74	21.69	11.93	15.45	11.64	13.65	13.14	12.81	10.94	11.03	11.26	11.08	8.76	8.78	8.80	8.78	6.53	Juin.
Июль.	16.51	30.51	14.51	20.51	33.94	8.19	14.76	24.97	14.81	18.18	14.43	16.18	15.94	15.52	13.62	13.67	13.92	13.74	11.31	11.31	11.33	11.32	8.83	Juill.
Авг.	14.78	24.39	12.88	17.35	29.54	7.17	13.39	20.70	13.45	15.85	14.37	15.74	15.59	15.23	14.32	14.31	14.44	14.36	12.90	12.87	12.84	12.87	10.90	Août.
Септ.	8.02	15.03	7.93	10.32	19.70	2.20	8.07	13.29	8.79	10.05	10.17	11.04	10.92	10.71	10.97	10.94	11.00	10.97	10.98	10.94	10.92	10.95	10.40	Sept.
Окт.	1.37	8.62	1.45	3.81	9.84	-4.02	3.05	7.55	3.51	4.70	5.29	5.67	5.40	5.45	6.60	6.58	6.53	6.57	7.90	7.85	7.81	7.85	8.72	Oct.
Нояб.	-5.47	-2.99	-5.83	-4.76	-1.85	-11.63	-1.66	-0.73	-1.32	-1.24	0.63	0.70	0.64	0.66	2.15	2.14	2.12	2.14	4.05	4.03	3.98	4.02	5.97	Nov.
Дек.	-4.80	-4.42	-5.40	-4.87	-2.73	-8.26	-1.14	-0.99	-1.27	-1.13	0.60	0.62	0.57	0.60	1.58	1.59	1.55	1.57	2.92	2.92	2.92	2.92	4.44	Déc.
Годъ.	2.19	10.01	1.07	4.42	12.88	-4.65	4.04	8.42	4.16	5.54	5.12	5.89	5.72	5.58	5.39	5.42	5.49	5.43	5.51	5.50	5.50	5.50	5.71	Année.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Под- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
700 mm.+. . .																								
1	67.9	68.2	68.3	68.6	69.0	69.1	69.2	69.2	69.2	69.4	69.6	69.6	69.9	69.7	69.8	69.7	69.7	69.6	69.6	69.4	69.0	68.9	68.9	68.8
2	68.5	68.4	68.0	67.4	66.7	66.1	65.5	65.4	64.6	64.2	63.5	62.4	61.5	60.3	59.4	58.5	57.6	57.3	57.0	56.5	56.1	55.8	55.9	56.2
3	55.9	56.3	56.2	56.6	56.5	56.3	56.2	56.1	56.2	56.0	55.4	55.0	54.4	53.4	52.3	51.2	50.1	48.7	47.3	45.7	44.4	43.2	42.4	41.4
4	40.9	40.1	39.7	39.7	39.9	40.5	41.1	42.0	42.8	44.0	45.3	46.3	46.9	47.6	48.8	50.0	51.0	51.9	52.6	53.3	54.3	55.0	55.5	56.0
5	56.5	57.0	57.4	57.7	58.1	58.9	59.3	59.9	60.6	61.3	61.8	62.2	62.2	61.8	62.4	62.0	62.2	62.2	61.8	60.7	60.1	59.0	58.3	57.2
6	55.7	54.1	52.7	51.3	49.6	48.2	46.8	45.6	45.0	44.6	44.0	43.7	43.6	43.7	43.3	43.1	42.8	42.3	42.0	41.6	41.2	40.6	40.3	39.3
7	38.9	38.3	37.9	37.6	36.9	37.5	37.2	37.1	37.3	37.5	37.5	37.6	37.8	37.8	38.3	39.0	39.6	40.2	40.7	41.4	42.1	43.1	44.2	45.0
8	45.6	46.0	46.4	46.9	47.4	48.0	48.3	48.7	49.2	49.7	50.5	51.1	51.6	51.9	52.7	53.4	53.8	54.3	54.8	55.3	56.2	56.6	57.3	57.6
9	58.2	58.6	58.8	58.9	58.9	59.0	59.2	59.0	59.4	59.6	59.5	59.3	59.0	59.0	58.9	58.5	58.2	57.9	57.9	57.8	57.4	57.2	57.0	56.6
10	56.2	55.8	55.3	55.1	55.1	55.0	54.8	54.5	54.7	54.7	54.5	54.3	54.0	54.0	54.0	53.8	53.7	53.6	53.6	53.6	53.4	53.5	53.6	53.6
11	53.8	53.8	54.2	54.1	54.5	54.5	54.4	54.7	54.8	54.9	55.2	55.3	55.0	55.0	54.8	54.4	54.1	53.6	53.2	52.8	52.3	51.9	51.2	50.2
12	49.5	49.2	48.8	48.3	48.1	48.0	48.0	48.3	49.0	50.0	50.5	50.8	51.2	51.7	52.3	53.0	54.2	54.2	55.1	55.6	56.0	56.1	56.5	56.8
13	56.4	57.0	56.6	56.2	56.0	55.6	54.8	54.6	54.1	54.4	53.9	54.1	54.5	54.9	55.3	55.5	55.9	56.2	56.4	56.9	57.2	57.5	57.7	58.3
14	58.8	59.3	59.8	60.3	60.7	61.1	61.4	61.8	62.2	62.5	62.8	63.0	63.0	63.2	63.5	63.6	63.4	63.4	63.2	63.5	63.5	63.8	64.0	64.0
15	63.7	63.5	63.7	63.5	63.4	63.0	62.5	62.2	62.1	62.0	61.5	61.2	60.5	60.2	60.1	60.0	59.5	59.4	59.0	58.6	58.6	58.5	58.3	58.3
16	58.2	58.2	58.1	58.1	58.0	57.8	57.7	57.5	57.6	57.5	57.3	56.7	56.6	55.9	55.3	54.9	53.9	53.1	52.2	51.4	50.3	49.6	48.5	47.3
17	46.3	45.1	44.7	43.8	43.3	42.9	42.2	42.0	42.2	42.2	42.3	42.4	42.8	43.2	43.5	43.7	44.2	44.6	45.1	45.7	46.3	46.8	47.4	47.8
18	48.1	48.7	49.2	49.1	49.2	49.1	49.1	48.5	47.8	47.2	46.0	44.2	42.8	42.6	41.5	40.7	39.9	39.8	39.3	39.0	38.9	39.0	38.8	38.8
19	38.7	38.8	39.0	38.7	38.6	38.8	39.2	39.2	39.2	39.2	39.5	39.4	39.2	39.6	40.3	41.3	43.0	44.2	45.4	46.4	47.6	48.4	49.4	50.4
20	51.0	51.4	52.3	53.3	53.7	54.1	54.4	54.7	55.4	55.6	55.3	55.4	55.3	55.1	54.9	54.6	54.2	53.6	53.2	53.0	52.3	52.0	51.4	50.8
21	50.3	49.7	49.2	48.7	48.2	48.1	48.0	48.2	48.7	49.2	49.4	49.7	49.9	50.5	51.0	51.2	51.8	52.3	52.1	51.7	51.0	49.5	48.2	46.3
22	44.8	42.2	40.8	39.2	38.7	38.4	38.5	39.2	40.1	41.1	41.9	42.8	43.8	45.4	47.0	49.0	51.2	53.0	54.5	56.9	59.0	60.4	62.0	63.0
23	64.3	65.1	66.0	66.9	67.2	67.6	68.0	68.4	68.6	68.6	68.8	68.8	68.8	68.7	68.2	67.9	67.4	67.0	66.1	65.3	64.2	64.0	62.8	62.6
24	61.6	61.1	60.9	59.8	59.6	59.1	58.9	58.8	59.0	59.0	58.5	58.5	57.8	57.6	56.8	57.0	56.6	56.3	56.1	55.8	55.7	55.9	56.5	56.9
25	57.5	58.1	58.9	59.4	59.8	60.6	61.3	61.6	62.0	62.4	62.8	62.9	63.2	63.5	63.4	63.4	63.4	63.4	63.0	62.8	62.6	62.4	62.0	61.8
26	61.2	61.0	60.7	60.0	59.4	59.2	58.8	58.4	57.9	57.6	57.1	55.9	55.3	54.5	53.8	53.3	52.9	52.2	51.7	51.1	50.5	49.7	49.2	48.7
27	48.0	47.5	47.3	47.2	46.9	46.5	46.2	46.0	45.7	45.9	45.1	44.6	44.2	43.8	43.3	42.8	42.3	41.7	41.1	40.4	40.0	39.8	39.4	39.4
28	38.8	38.1	37.4	36.9	36.5	36.1	35.7	35.6	35.2	35.0	34.5	34.0	33.6	32.9	32.5	32.3	31.9	31.4	30.8	30.2	29.9	29.5	29.4	29.5
29	29.6	29.5	29.5	29.5	29.5	29.4	29.3	29.1	29.4	29.7	30.3	31.0	31.6	32.3	32.9	33.3	33.7	34.0	34.6	34.8	35.2	35.4	35.6	35.8
30	36.0	36.1	36.1	36.4	36.6	36.6	36.8	36.9	37.1	37.4	37.6	37.8	37.9	38.2	38.5	38.7	38.8	39.2	39.5	40.0	40.5	41.1	41.6	42.0
31	42.4	42.4	42.9	43.0	43.2	43.2	43.5	43.4	43.8	44.0	44.0	44.6	44.3	44.2	44.2	43.9	43.7	43.3	42.9	42.4	42.2	41.9	42.0	41.9
Срд. Мюен.	51.72	51.57	51.51	51.36	51.27	51.25	51.18	51.19	51.33	51.49	51.50	51.45	51.36	51.36	51.39	51.43	51.46	51.44	51.37	51.30	51.24	51.17	51.16	51.04

## Февраль. — Février.

1	42.0	42.4	42.6	42.8	42.9	42.8	43.0	43.2	43.4	43.6	43.8	43.9	44.4	44.6	44.8	45.2	45.5	45.8	46.0	46.4	46.7	46.9	47.4	47.8
2	47.9	48.3	48.6	48.7	49.2	49.6	50.0	50.5	50.9	51.6	52.2	52.6	53.0	53.4	54.0	54.4	54.8	55.4	56.0	56.2	56.8	57.3	57.7	58.2
3	58.7	59.2	59.4	59.6	60.0	60.0	60.4	60.7	61.0	60.9	61.0	60.8	60.7	60.5	60.4	60.3	60.4	60.2	60.2	60.2	59.9	59.8	59.8	59.8
4	59.6	59.6	59.4	59.5	59.3	59.1	59.0	59.0	59.1	59.0	59.0	59.0	58.8	58.8	59.0	59.0	59.1	59.4	59.5	59.7	59.7	59.7	59.8	59.8
5	59.8	59.9	59.8	59.7	59.6	60.1	60.2	60.1	60.4	60.5	60.2	59.8	59.6	59.0	58.6	57.9	57.5	56.5	55.7	54.4	53.2	51.9	50.4	48.8
6	47.1	45.9	43.9	42.7	40.9	39.5	38.6	38.1	37.8	37.6	37.3	37.1	37.0	37.0	37.1	37.0	37.0	37.4	37.5	37.5	37.8	37.9	37.9	37.9
7	38.0	38.3	38.8	39.1	39.5	39.7	40.1	40.8	41.5	42.2	42.9	43.7	44.4	45.1	46.0	46.7	47.5	48.3	48.9	49.6	50.1	50.4	50.9	51.3
8	51.5	51.8	52.0	51.9	51.8	51.4	51.0	50.9	50.4	50.2	49.5	48.7	47.4	46.4	45.5	44.6	43.9	42.9	42.1	41.5	40.6	40.0	39.2	38.4
9	37.7	36.9	36.6	36.3	36.1	36.3	36.3	36.5	37.0	37.5	37.9	38.2	38.6	39.2	39.9	40.5	41.0	41.9	42.4	43.1	43.8	44.5	45.2	46.0
10	46.8	47.6	48.2	49.1	49.9	49.9	51.0	51.8	52.6	53.2	53.8	54.3	54.8	55.3	55.9	56.4	57.0	57.7	58.2	58.6	59.1	59.2	59.4	60.2
11	60.2	60.3	60.6	60.2	60.3	60.2	59.6	59.4	59.1	58.9	58.3	57.4	56.4	55.5	54.3	53.0	51.8	50.0	48.2	46.4	44.2	42.8	41.3	40.1
12	38.6	37.2	36.0	35.0	34.4	34.2	34.7	35.0	35.3	36.0	36.4	36.8	37.0	37.0	37.2	37.5	37.9	38.2	38.9	39.4	40.2	41.3	41.9	42.4
13	42.6	42.8	43.0	43.2	43.7	44.1	44.7	45.6	46.4	46.8	47.5	48.3	49.1	49.7	50.4	51.0	51.8	52.3	52.8	53.4	54.0	54.5	55.1	55.8
14	56.1	56.3	56.5	56.7	57.1	58.0	58.8	59.7	60.2	60.8	61.6	62.3	63.0	63.6	64.3	64.8	65.3	65.8	66.2	66.5	67.0	67.4	67.5	67.6
15	67.8	68.0	67.8	67.6	67.5	67.2	67.0	66.5	66.1	65.8	65.1	64.4	63.8	63.2	62.6	61.9	61.0	60.4	59.8	59.2	58.7	58.1	57.4	57.0
16	56.1	55.8	55.3	54.8	54.4	53.8	53.0	52.5	51.9	51.7	51.1	50.3	50.0	49.8	49.1	48.7	48.3	47.8	47.2	46.8	46.3	46.1	45.7	45.4
17	45.1	44.6	44.2	43.9	43.8	43.7	43.8	43.9	44.2	44.3	44.5	44.6	44.7	44.7	44.8	45.0	45.2	45.6	45.7	45.9	46.0	45.9	46.0	46.0
18	46.1	46.3	46.4	46.5	46.6	46.9	46.7	46.8	47.0	47.3	47.2	47.1	47.3	47.2	47.0	47.3	47.3	47.4	47.5	47.6	47.7	47.6	47.4	47.3
19	47.0	46.8	46.3	45.8	45.4	44.9	44.4	43.8	43.4	43.2	42.8	42.6	42.4	42.4	42.4	42.4	42.7	43.0	43.4	43.7	44.1	44.5	44.7	44.8
20	44.8	44.8	44.8	44.7	44.7	44.7	44.8	44.8	45.1	45.2	45.5	45.5	45.5	45.6	45.6	45.6	45.9	46.0	46.0	46.3	46.4	46.4	46.4	46.5
21	46.6	46.5	46.4	46.4	46.3	46.4	46.4	46.8	47.7	48.2	48.6	49.0	49.0	49.2	49.5	49.7	50.2	50.5	50.7	50.9	51.0	51.1	51.3	51.5
22	51.6	51.6	51.9	52.3	52.7	52.8	52.9	52.9	53.1	53.2	53.2	53.3	53.4	53.5	53.6	53.9	54.0	54.2	54.2	54.3	54.3	54.4	54.4	54.5
23	54.4	54.4	54.4	54.2	54.2	54.3	54.4	54.3	54.3	54.4	54.4	54.3	54.1	54.2	54.1	54.4	54.7	54.8	54.8	54.9	54.9	55.0	55.0	55.0
24	55.2	55.2	55.3	55.6	55.6	55.8	56.0	56.0	56.5	56.6	56.9	57.0	57.1	57.0	57.4	57.8	58.1	58.5	58.8	59.1	59.3	59.3	59.4	59.6
25	59.7	59.5	59.4	59.4	59.4	59.2	59.0	58.9	59.0	58.8	58.9	59.0	59.0	58.7	58.6	58.7	59.0	59.2	59.2	59.0	59.0	59.0	58.9	58.8
26	58.8	58.7	58.5	58.1	57.7	57.0	56.9	56.4	56.1	56.1	55.8	55.6	55.3	55.0	54.4	53.6	53.2	52.7	52.3	51.9	51.8	51.4	51.4	51.4
27	51.4	51.6	52.0	52.6	53.2	53.9	54.5	55.2	55.7	56.2	56.6	57.0	57.4	57.7	57.7	58.0	58.0	58.4	58.6	58.9	59.0	59.0	58.8	58.8
28	58.8	58.8	59.0	59.0	59.0	58.7	58.8	59.0	59.0	59.0	59.2	59.3	59.4	59.4	59.4	59.2	59.0	58.8	58.9	58.9	58.6	58.2	58.2	58.1
29	57.8	57.6	57.6	57.6	57.5	57.5	57.7	58.0	58.1	58.5	58.6	58.9	59.0	59.2	59.6	59.8	60.3	60.8	61.1	61.3	61.5	61.7	61.7	61.8
Срд. Мюен.	51.30	51.27	51.20	51.14	51.13	51.09	51.16	51.28	51.46	51.63	51.72	51.75	51.78	51.78	51.80	51.84	51.97	52.03	52.08	52.11	52.10	52.10	52.07	52.08



## ПАВЛОВСКЪ. — 1908. — Pavlovsk.

Барографъ Гаслера.

Мартъ. — Mars.

Baromètre enregistreur Hassler à mercure.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
700 mm.+. . .																								
1	61.8	62.0	62.1	62.1	62.1	62.1	62.2	62.9	62.6	62.8	63.0	63.0	63.1	63.0	63.1	63.2	63.3	63.5	63.6	63.7	63.7	63.8	63.8	63.9
2	63.7	63.8	63.7	63.7	63.6	63.8	63.6	64.2	64.2	64.5	65.0	65.4	65.7	65.8	65.9	66.2	66.2	66.5	66.6	66.9	66.6	66.6	65.9	65.8
3	65.3	65.1	64.9	64.5	64.1	63.8	63.4	63.3	63.0	63.0	62.4	62.1	61.8	61.8	62.0	62.1	62.2	62.5	62.6	62.9	63.0	63.5	63.8	63.8
4	63.9	64.0	63.9	63.8	63.7	63.4	63.0	62.9	61.8	60.9	60.5	59.5	59.5	59.4	59.4	59.0	59.0	59.4	59.6	59.9	59.9	60.2	59.9	59.9
5	59.8	59.8	59.5	59.6	59.7	59.8	59.9	60.1	60.9	61.4	62.2	63.0	63.6	64.1	64.5	65.0	65.4	65.8	65.8	65.8	66.1	66.1	66.1	66.1
6	66.0	65.8	65.6	65.5	65.4	65.2	65.0	64.9	64.6	64.7	64.6	64.6	64.6	64.5	64.5	64.3	64.2	64.1	64.2	64.3	64.5	64.6	64.6	64.6
7	64.9	65.0	64.9	64.8	65.0	65.0	65.0	65.1	65.4	65.3	65.4	65.4	65.4	65.4	65.4	65.3	65.3	65.4	65.4	65.4	65.5	65.6	65.7	65.7
8	65.6	65.6	65.6	65.4	65.4	65.4	65.4	65.4	65.4	65.4	65.2	65.0	64.9	64.7	64.4	64.0	63.7	63.7	63.7	63.7	63.4	63.4	63.2	63.1
9	62.9	62.6	62.4	62.1	61.7	61.4	61.2	61.0	60.9	60.8	60.4	60.1	59.7	59.4	59.1	59.0	58.8	58.8	58.8	58.8	58.6	58.6	58.6	58.5
10	58.5	58.3	58.4	58.4	58.5	58.4	58.5	58.8	59.0	59.4	59.3	59.4	59.5	59.5	59.4	59.6	59.8	59.9	60.3	60.9	60.6	61.0	61.2	61.2
11	61.0	61.0	61.1	61.2	61.0	61.0	61.0	61.0	61.3	61.3	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.7	62.0	62.1	62.5	62.6	62.9	63.0
12	63.0	63.2	63.2	63.3	63.3	63.4	63.7	63.8	63.7	63.8	63.8	63.7	63.5	63.4	63.1	63.0	62.9	62.9	63.2	63.2	63.0	63.2	62.9	62.9
13	62.5	62.1	62.0	61.8	61.8	61.5	61.3	61.1	61.0	60.9	60.6	60.4	60.2	60.0	60.0	59.9	59.8	59.8	59.8	59.8	59.8	59.8	59.8	59.7
14	59.9	59.9	59.8	59.8	59.9	59.9	59.9	60.2	60.3	60.5	60.6	60.6	60.6	60.6	60.4	60.2	60.2	59.9	59.8	59.7	59.6	59.6	59.5	59.4
15	59.4	59.0	58.6	58.4	58.5	58.2	58.1	58.4	58.1	58.0	57.5	57.9	57.4	57.1	56.9	56.3	56.5	56.6	56.9	57.0	57.3	57.7	58.4	58.7
16	59.0	59.4	59.4	59.5	59.5	59.5	59.4	59.2	59.0	59.3	59.0	58.6	58.2	57.4	57.0	56.8	56.5	56.4	56.1	55.8	55.5	55.1	55.3	56.3
17	56.9	57.7	58.2	58.7	59.0	59.4	59.4	59.5	59.2	59.0	59.0	58.8	58.6	58.6	58.4	58.3	58.6	59.0	59.5	60.2	60.8	61.3	61.7	62.2
18	62.6	63.0	63.4	63.8	64.0	64.4	64.9	65.2	65.3	65.6	65.8	66.0	66.0	65.8	65.8	65.7	65.9	66.1	66.3	66.4	66.6	67.0	67.4	67.4
19	67.4	67.5	67.7	67.8	67.9	67.9	68.2	68.4	68.8	69.1	69.3	69.3	69.5	69.5	69.3	69.3	69.3	69.3	69.7	70.1	70.7	71.2	71.5	71.7
20	72.0	72.1	72.5	73.0	73.3	73.4	73.8	74.3	74.8	74.9	75.0	75.4	75.5	75.2	75.0	74.9	74.9	74.9	75.0	75.2	75.2	75.3	75.5	75.6
21	75.6	75.7	75.8	75.9	76.0	76.1	76.4	76.7	77.0	77.3	77.4	77.4	77.5	77.6	77.3	77.2	77.3	77.3	77.4	77.8	77.9	77.8	77.8	77.8
22	77.8	77.6	77.6	77.6	77.8	77.8	77.8	77.7	77.8	77.7	77.8	77.6	77.4	77.1	76.9	76.7	76.4	76.3	76.2	76.0	75.9	75.9	75.5	75.5
23	75.4	75.4	75.0	75.0	74.8	74.7	74.6	74.6	74.4	74.2	74.1	73.7	73.4	73.1	72.8	72.5	72.2	71.9	72.0	72.0	72.0	71.7	71.6	71.5
24	71.4	71.1	71.1	71.1	71.1	71.0	71.1	71.2	71.1	71.1	70.7	70.4	70.3	70.0	69.7	69.3	68.9	68.5	68.6	68.8	69.0	68.9	69.0	69.0
25	69.0	69.4	69.6	69.9	70.4	70.6	70.7	70.6	70.7	70.5	70.4	70.2	70.1	69.7	69.2	68.9	68.5	68.4	67.9	67.9	67.4	67.0	66.6	66.2
26	65.8	65.5	65.4	65.3	65.2	65.4	65.8	66.4	66.6	67.0	67.0	67.5	67.7	67.8	67.9	68.0	68.3	68.4	68.6	68.8	69.1	69.2	69.3	69.4
27	69.7	69.6	69.4	69.3	69.3	69.3	69.2	69.3	69.2	68.9	68.7	68.3	68.0	67.4	66.9	66.5	66.2	66.0	65.9	65.8	65.4	65.4	65.2	65.2
28	65.0	64.6	64.2	63.7	63.4	63.2	63.2	63.2	63.1	63.0	63.0	62.9	62.7	62.2	62.0	61.7	61.6	61.7	61.7	61.8	62.0	62.1	62.2	62.4
29	62.5	62.7	62.8	62.8	62.9	63.0	63.2	63.4	63.6	63.8	63.9	63.8	63.8	63.7	63.7	63.6	63.5	63.7	63.7	63.7	63.8	63.8	63.8	64.2
30	64.2	64.5	64.6	64.6	64.4	64.4	64.5	64.6	64.8	65.0	64.9	64.9	64.6	64.5	64.1	63.8	63.4	63.3	63.3	63.1	63.1	63.0	62.9	62.5
31	62.1	61.8	61.4	61.0	60.8	60.6	60.3	59.8	59.7	59.5	59.0	58.8	58.6	58.5	58.2	58.0	57.7	57.7	57.7	57.7	57.7	57.5	57.4	57.3
Срд. Моем.	64.99	64.99	64.96	64.95	64.95	64.94	64.96	65.07	65.07	65.12	65.06	65.00	64.93	64.78	64.64	64.51	64.45	64.50	64.58	64.68	64.72	64.79	64.79	64.85

## Апрѣль. — Avril.

1	57.3	57.3	57.3	57.2	57.1	57.1	57.2	57.2	57.2	57.3	57.0	57.0	57.0	56.7	56.5	56.3	56.2	56.1	56.4	56.5	57.0	57.9	58.1	58.1
2	58.1	58.0	58.2	58.2	58.3	58.5	58.8	59.0	58.9	59.0	59.3	59.7	59.8	59.9	60.1	60.3	60.5	60.5	60.7	60.9	60.8	61.0	60.9	61.0
3	61.0	61.0	61.1	61.3	61.4	61.7	61.9	62.1	62.5	63.0	62.9	63.0	63.2	63.1	63.1	63.3	63.3	63.4	63.7	64.1	64.1	64.3	64.4	64.5
4	64.6	64.7	64.6	64.6	64.7	64.8	65.0	65.0	65.3	65.4	65.3	65.2	65.3	65.4	65.4	65.2	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.2	65.3	65.3
5	65.4	65.3	65.3	65.2	65.2	65.2	65.3	65.3	65.2	65.0	64.8	64.6	64.6	64.6	64.4	64.1	63.9	63.9	64.0	64.0	64.1	64.1	64.1	64.1
6	64.1	63.9	64.1	64.1	64.2	64.3	64.4	64.5	64.6	64.7	64.9	65.0	64.9	65.0	65.0	65.1	65.3	65.5	65.9	66.2	66.8	67.0	67.0	67.0
7	67.0	67.1	67.4	67.7	67.8	67.9	68.2	68.5	68.6	68.7	68.8	68.6	68.7	68.5	68.5	68.5	68.5	68.5	68.5	68.6	68.4	68.4	68.5	68.4
8	68.3	68.2	67.9	67.7	67.4	67.4	67.3	67.3	67.1	67.0	66.6	66.1	65.7	65.3	64.8	64.4	64.1	63.7	63.6	63.4	63.4	63.1	62.9	62.9
9	62.6	62.2	62.1	61.8	61.5	61.4	61.1	60.8	60.6	60.3	60.2	59.8	59.6	59.4	59.0	59.0	59.0	58.7	58.4	58.2	58.2	58.3	58.2	58.2
10	58.2	58.0	58.0	58.0	57.8	58.0	58.0	58.1	58.2	58.3	58.4	58.4	58.5	58.5	58.2	58.1	58.1	58.2	58.4	58.5	58.5	58.6	58.6	58.7
11	58.6	58.6	58.6	58.7	58.8	59.0	59.3	59.3	59.3	59.3	59.3	59.1	59.0	59.0	59.0	59.0	59.1	59.3	59.8	60.0	60.0	60.1	60.2	60.2
12	60.2	60.3	60.5	60.4	60.4	60.6	60.8	61.0	61.2	61.2	61.3	61.2	61.2	61.1	61.0	61.1	61.2	61.4	61.7	61.8	62.0	62.1	62.3	62.3
13	62.3	62.3	62.4	62.5	62.7	63.0	63.2	63.3	63.5	63.7	63.7	63.9	64.1	64.1	64.1	64.3	64.5	64.9	65.4	65.9	66.2	66.3	66.6	67.0
14	67.0	67.2	67.5	67.7	67.9	68.2	68.7	69.0	69.1	69.3	69.5	69.5	69.4	69.2	69.1	68.8	68.7	68.8	68.9	69.2	69.3	69.3	69.1	68.9
15	68.9	68.8	68.7	68.7	68.7	68.6	68.8	68.7	68.5	68.3	68.1	67.8	67.6	67.5	67.2	67.3	67.2	67.2	67.5	67.5	67.2	67.2	67.2	67.2
16	67.4	67.2	67.0	66.9	67.0	67.2	67.0	67.0	67.0	67.0	66.9	66.6	66.3	66.1	65.7	65.3	65.0	64.6	64.4	64.3	63.9	63.4	62.9	62.5
17	62.2	61.7	61.4	61.0	60.3	59.8	59.3	58.5	58.2	57.4	56.7	56.1	55.7	55.3	54.8	54.5	54.3	54.1	54.0	53.8	53.6	53.2	53.1	52.8
18	52.5	52.1	51.8	51.4	51.0	50.7	50.5	50.0	49.5	48.9	48.6	48.3	47.9	47.4	46.6	45.8	45.3	45.1	44.9	44.7	44.2	43.8	43.6	43.6
19	43.3	42.8	42.6	42.3	41.9	41.7	41.6	41.4	41.4	41.4	41.2	41.5	41.9	42.0	41.8	41.9	42.1	42.2	42.3	42.7	42.6	42.3	42.3	42.0
20	41.8	41.5	41.4	41.1	40.6	40.7	40.5	40.5	40.7	40.8	41.0	41.2	41.7	41.9	41.8	41.8	41.9	41.9	42.0	42.5	42.7	42.8	43.2	43.5
21	44.0	44.3	44.7	45.0	45.4	45.9	46.4	47.2	47.8	48.6	49.0	49.3	49.5	49.6	49.5	49.6	49.6	49.8	50.0	50.2	50.4	50.4	50.4	50.3
22	50.2	50.2	50.2	50.0	50.0	49.9	49.6	49.4	49.3	49.0	48.7	48.1	47.6	47.4	47.0	46.2	46.3	46.0	46.2	46.6	46.8	46.8	47.2	47.5
23	47.8	48.3	49.1	49.5	50.0	50.9	51.8	52.5	53.3	54.0	54.9	55.7	56.2	56.6	57.0	57.4	57.7	58.1	58.5	58.9	59.3	59.7	60.0	60.2
24	60.4	60.9	61.0	61.2	61.3	61.6	62.1	62.3	62.5	62.7	62.7	62.5	62.3	62.3	62.3	62.3	62.3	62.4	62.5	62.9	63.0	63.0	62.9	62.9
25	62.9	62.8	62.7	62.6	62.6	62.7	62.8	62.6	62.7	62.6	62.4	62.1	61.6	61.4	60.9	60.7	60.6	60.7	60.7	60.7	60.7	60.6	60.1	60.1
26	59.7	59.5	59.3	59.0	59.0	59.1	59.1	59.1	59.4	59.5	59.5	59.3	59.3	59.0	58.9	58.8	58.9	58.8	59.0	59.4	59.7	59.3	59.0	58.9
27	58.6	58.5	58.4	58.2	58.2	58.0	57.7	57.4	57.1	56.6	56.2	55.6	55.2	54.7	54.3	54.2	54.0	53.8	53.6	53.6	53.5	53.5	53.6	53.9
28	54.2	54.6	54.6	55.5	56.1	56.7	57.2	57.6	57.9	58.2	58.5	58.6	58.9	59.0	59.0	59.0	59.0	59.0	59.0	59.3	59.4	59.2	58.9	58.9
29	58.9	58.7	58.4	58.1	58.0	57.7	57.4	57.0	56.6	56.1	55.8	55.3	55.0	54.3	53.6	53.4	52.8	53.0	52.8	52.2	51.6	50.8	50.9	49.7
30	49.2	48.9	48.9	48.7	49.2	49.6	49.9	50.0	50.6	51.2	51.8	52.8	53.6	54.6	55.2	55.6	56.1	56.8	57.4	58.0	58.1	58.8	59.0	59.1
Ср. Moyen.	58.56	58.50	58.51	58.48	58.48	58.60	58.70	58.72	58.79	58.82	58.81	58.75	58.72	58.64	58.48	58.38	58.35	58.37	58.48	58.65	58.69	58.68	58.70	58.66

Барометр. — Barometre.													Temperatures.											
Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
700 mm. + . .																								
1	59.7	60.0	60.0	59.8	59.8	59.9	60.2	60.4	60.5	60.6	60.5	60.4	60.4	60.1	59.7	59.5	59.4	59.4	59.4	59.2	58.8	58.4	58.0	57.5
2	57.3	56.9	56.5	56.2	55.8	55.6	55.5	55.4	55.1	54.9	54.8	54.4	54.0	53.8	53.6	53.5	53.4	53.2	53.3	53.6	53.5	53.5	53.3	53.3
3	53.1	52.9	52.6	52.3	52.2	52.1	52.2	51.9	51.6	51.3	51.1	51.0	51.0	50.8	50.8	50.8	50.6	50.6	50.9	50.9	50.8	50.8	50.8	50.8
4	50.7	50.8	50.9	50.9	51.2	51.4	51.6	51.6	51.6	51.7	51.8	52.0	52.2	52.2	51.9	51.9	52.0	52.0	52.2	52.4	52.1	52.0	51.9	51.6
5	51.4	51.3	51.0	50.9	50.7	50.5	50.3	50.0	49.9	49.6	49.5	49.3	49.1	49.0	48.9	48.8	48.7	48.4	48.4	48.5	48.7	48.8	49.0	49.3
6	49.7	50.1	50.5	50.8	50.9	51.5	51.8	52.1	52.4	52.7	53.0	53.1	53.4	53.5	53.6	53.6	53.8	53.7	53.7	54.0	54.2	54.2	54.0	54.1
7	54.2	54.5	54.7	54.9	55.1	55.2	55.3	55.4	55.4	55.5	55.4	55.3	55.3	55.3	55.2	55.2	55.0	55.1	55.1	55.4	55.4	55.3	55.3	55.3
8	55.2	55.0	54.9	54.8	54.7	54.8	54.5	54.4	54.1	54.0	53.6	53.2	52.7	52.3	51.8	51.5	51.1	50.8	50.4	50.0	49.6	49.1	48.6	48.2
9	47.8	47.1	46.7	46.4	46.1	46.0	45.9	45.8	45.5	45.4	45.2	45.0	44.9	44.8	44.6	44.5	44.6	44.6	44.6	44.3	44.0	43.9	43.8	43.8
10	43.6	43.5	43.6	43.7	44.0	44.3	44.5	44.5	44.8	45.1	45.5	45.8	46.2	46.6	46.8	46.9	47.1	47.2	47.4	47.8	47.9	48.2	48.2	48.1
11	48.1	48.1	48.2	48.2	48.2	48.2	48.3	48.3	48.5	48.6	48.9	49.5	50.4	51.2	51.3	51.7	52.0	52.4	52.6	52.9	53.1	53.2	53.2	53.2
12	53.2	53.2	53.2	53.2	53.3	53.2	53.5	53.8	54.0	54.1	54.3	54.4	54.5	54.6	54.8	54.9	54.7	54.7	54.6	54.9	55.1	55.4	55.3	55.3
13	55.4	55.6	55.7	55.8	55.9	56.5	56.5	56.7	56.8	56.9	57.0	57.0	57.1	57.0	57.0	57.0	57.0	57.0	57.0	57.1	57.4	57.4	57.3	57.4
14	56.9	56.6	56.6	56.0	55.3	54.4	54.1	53.6	53.1	52.0	50.9	49.5	48.2	46.9	46.1	45.3	44.4	44.0	43.4	43.0	43.2	43.4	43.2	43.2
15	43.0	43.0	43.0	43.2	43.8	44.8	45.8	47.1	48.4	49.8	51.4	52.7	53.9	54.8	55.5	56.3	56.8	57.3	58.0	58.5	59.0	59.2	59.3	59.3
16	59.4	59.4	59.6	59.7	59.8	60.1	60.2	60.0	59.7	59.4	59.4	59.0	58.7	58.3	58.1	57.7	57.4	57.3	57.3	57.3	57.4	57.2	56.8	56.8
17	56.6	56.5	56.1	56.1	55.8	55.5	55.4	55.2	55.0	55.0	54.7	54.7	54.7	54.8	54.9	55.0	55.3	55.4	55.7	56.2	56.5	56.6	56.8	57.0
18	57.3	57.4	57.8	58.1	58.4	58.6	58.7	58.7	58.7	58.5	58.2	58.1	57.8	57.5	57.0	56.6	56.1	55.6	55.0	54.5	53.9	53.0	52.5	51.6
19	50.6	48.9	48.8	48.0	47.3	46.8	46.4	46.2	46.2	46.3	46.7	47.1	47.7	48.2	48.9	49.6	50.4	51.1	51.4	51.6	52.0	52.3	52.7	53.0
20	53.2	53.4	53.6	53.9	54.2	54.5	54.9	55.2	55.4	55.4	55.4	55.4	55.4	55.5	55.7	55.5	55.4	55.6	55.6	55.4	55.2	55.0	54.5	54.5
21	54.5	54.3	54.1	53.6	53.5	53.8	54.0	54.4	54.8	55.0	55.3	55.7	56.1	56.2	56.5	57.0	57.3	57.3	58.0	58.2	58.7	59.1	59.5	59.9
22	60.9	61.2	61.6	62.1	62.5	62.6	63.0	63.4	63.7	63.8	64.0	64.1	64.2	64.2	64.0	63.8	63.8	63.7	63.7	63.8	63.8	63.9	63.6	63.4
23	63.3	63.0	62.6	62.6	62.2	61.8	61.2	60.7	60.0	59.4	58.8	58.1	57.6	56.9	56.0	55.5	54.3	54.0	54.9	54.2	53.7	53.1	53.5	54.0
24	54.7	55.5	56.1	56.5	57.0	57.3	57.4	57.6	57.8	58.0	58.1	58.1	58.1	58.1	58.1	58.1	57.8	57.9	57.9	57.9	58.2	58.6	58.8	58.8
25	59.0	59.1	59.4	59.6	59.9	60.3	60.6	60.5	60.6	60.8	61.1	61.1	61.1	61.1	61.0	60.8	60.9	60.9	60.9	60.8	61.0	61.3	61.4	61.4
26	61.3	61.1	61.2	61.2	61.3	61.1	61.0	60.8	60.7	60.7	60.6	60.4	60.2	60.0	59.9	59.9	60.0	60.2	60.2	60.5	60.8	61.0	61.1	61.1
27	61.1	61.5	61.7	61.8	62.2	62.6	63.0	63.4	63.9	64.3	64.7	64.8	65.0	65.1	65.4	65.5	65.6	65.8	66.0	66.2	66.6	67.0	67.5	67.5
28	67.8	67.9	68.3	68.7	68.9	69.1	69.2	69.3	69.4	69.4	69.4	69.1	69.1	69.1	68.8	68.6	68.7	68.6	68.6	68.5	68.6	68.7	68.6	68.7
29	68.7	68.7	68.9	68.9	69.1	68.9	68.9	68.9	68.8	68.7	68.4	68.1	68.0	67.8	67.5	67.5	67.3	67.3	67.5	67.9	68.2	68.4	68.6	68.9
30	69.1	69.2	69.6	69.8	70.2	70.4	70.5	70.6	70.7	70.6	70.5	70.2	70.0	69.8	69.3	69.1	68.7	68.4	68.4	68.2	68.1	68.0	67.9	67.9
31	67.7	67.4	67.0	67.2	67.2	67.0	66.6	66.4	66.2	66.0	65.8	65.8	65.4	65.4	65.0	64.6	64.2	63.9	63.6	63.2	63.0	62.7	62.4	62.1
Срд. Moyen.	56.27	56.23	56.27	56.29	56.35	56.42	56.50	56.54	56.57	56.57	56.59	56.53	56.54	56.47	56.38	56.35	56.25	56.26	56.32	56.40	56.43	56.42	56.40	56.37
Июнь. — Juin.																								
1	61.7	61.2	60.8	60.4	59.9	59.6	59.2	58.9	58.9	58.6	57.9	57.2	56.6	57.2	56.4	55.5	54.8	54.0	53.6	53.1	52.7	52.6	52.1	52.3
2	52.0	52.2	52.6	52.8	53.4	53.8	54.3	55.2	55.7	56.6	57.2	57.8	58.0	58.3	58.6	58.9	58.9	59.3	59.6	60.1	60.5	60.9	61.0	61.1
3	61.3	61.5	61.7	62.0	62.1	62.4	62.3	62.3	62.5	62.8	63.2	63.4	63.6	63.7	63.6	63.6	63.8	63.9	64.0	64.1	64.0	64.1	64.1	64.1
4	64.0	63.7	63.5	63.1	62.9	62.8	62.4	61.8	61.0	60.2	59.6	58.5	57.4	56.0	55.2	54.3	53.1	51.5	50.5	49.5	48.7	48.3	47.8	47.8
5	47.5	47.4	47.0	47.1	47.6	47.8	47.8	48.3	48.5	48.7	49.1	49.5	49.6	49.5	49.4	49.3	48.9	48.7	48.5	48.2	47.9	47.4	47.0	47.0
6	46.4	46.3	46.0	45.1	44.5	43.9	43.3	43.3	42.9	42.6	42.7	42.9	42.8	42.9	43.1	42.9	43.1	43.2	43.5	44.0	44.7	45.5	45.9	46.4
7	47.0	47.4	48.1	48.6	49.1	49.5	50.2	50.8	51.3	51.8	52.4	52.7	53.2	53.4	53.8	54.3	54.5	55.0	55.2	55.6	55.8	56.2	56.5	56.6
8	57.0	57.3	57.4	57.6	57.9	58.1	57.9	57.8	57.7	58.0	58.2	58.1	58.0	57.8	57.8	58.0	58.1	58.2	58.5	58.8	58.9	59.0	59.6	59.8
9	60.0	60.3	60.4	60.6	60.9	61.1	61.3	61.6	62.1	62.0	62.0	62.0	62.4	62.6	62.9	62.8	62.8	63.0	63.3	63.6	63.7	63.9	64.0	64.1
10	64.1																							



## Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Барографъ Гаслера.

Июль. — Juillet.

Baromètre enregistreur Hassler à mercure.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
700 mm.+. .																								
1	55.9	55.8	55.4	55.3	55.2	54.9	54.7	54.7	54.2	54.2	54.1	54.0	53.6	53.4	53.2	53.0	52.7	52.3	51.8	51.4	50.9	50.5	50.1	49.6
2	48.9	48.3	47.8	47.4	47.2	47.0	46.9	47.0	47.1	47.4	47.6	47.8	47.9	48.1	48.2	48.2	48.4	48.6	48.4	48.3	48.3	48.0	48.0	47.9
3	47.8	47.4	47.2	46.9	46.5	46.4	46.0	45.9	45.8	45.8	45.9	45.9	45.9	45.7	45.7	45.7	45.7	45.7	45.6	45.6	45.6	45.5	45.4	45.4
4	45.2	45.0	44.8	44.7	44.7	44.8	45.0	44.9	45.1	45.2	45.6	46.0	46.4	46.5	46.9	47.0	47.3	47.3	47.4	47.5	47.8	47.8	47.8	47.8
5	47.7	47.6	47.6	47.6	47.8	47.8	47.8	47.8	48.2	48.2	48.6	48.6	48.8	49.0	49.0	49.2	49.2	49.3	49.2	49.1	49.1	49.0	48.9	48.7
6	48.5	48.3	48.3	48.5	48.6	48.4	48.4	48.7	48.7	48.8	48.9	48.9	48.9	49.0	48.9	49.0	49.1	49.1	49.0	49.0	49.2	49.2	49.2	49.1
7	48.8	48.7	48.7	48.7	48.7	48.6	48.6	48.5	48.6	48.7	48.7	48.7	48.7	48.9	49.0	49.0	49.0	49.1	49.1	49.2	49.4	49.5	49.4	49.4
8	49.5	49.6	49.6	49.8	49.7	50.0	50.1	50.4	50.5	50.8	50.9	51.0	51.2	51.4	51.4	51.4	51.7	51.8	51.7	51.8	51.9	52.2	52.3	52.3
9	52.3	52.0	52.0	52.1	52.0	52.0	52.0	52.1	51.9	52.0	52.0	51.9	51.9	52.0	52.0	51.9	51.9	51.9	51.8	51.8	51.9	51.9	51.9	51.9
10	51.9	51.7	51.7	51.5	51.7	51.7	51.8	51.9	51.8	52.0	52.0	52.1	52.3	52.3	52.3	52.4	52.4	52.5	52.6	52.7	52.8	52.9	53.0	53.1
11	53.2	53.2	53.5	53.6	53.6	54.0	53.8	53.6	53.9	54.0	54.0	54.0	53.8	53.3	54.5	54.0	53.7	54.0	54.0	54.0	54.1	54.2	54.2	54.2
12	54.0	53.9	53.7	53.6	53.5	53.4	53.4	53.6	53.6	54.0	54.0	54.0	53.8	53.8	53.9	53.6	53.7	53.9	53.9	54.0	54.0	54.1	54.2	54.2
13	54.3	54.1	54.1	54.0	54.0	54.0	53.5	53.0	52.7	52.3	52.3	52.3	52.1	51.9	51.8	52.0	52.6	52.4	52.8	53.2	53.1	53.1	53.0	53.2
14	53.1	52.7	53.2	52.7	53.0	53.0	53.1	53.1	53.1	52.8	52.7	52.8	52.7	52.8	52.7	52.9	52.6	52.6	52.5	52.7	52.4	53.5	53.8	53.8
15	52.7	52.7	53.0	53.3	54.0	54.4	54.5	54.8	55.0	55.4	55.7	55.8	56.1	56.2	56.1	56.1	56.1	56.1	56.2	56.4	56.6	56.8	57.0	57.0
16	57.0	57.1	57.0	57.1	57.4	57.6	57.7	57.7	57.5	57.4	57.3	57.3	57.2	56.9	56.5	56.2	56.1	56.1	56.3	56.2	56.6	56.7	56.6	56.6
17	56.9	57.0	56.9	57.0	57.2	57.4	57.4	57.4	57.4	57.4	57.5	57.4	57.2	57.0	57.0	57.0	57.0	57.2	57.4	57.6	57.7	58.0	58.1	58.2
18	58.6	58.8	58.9	59.2	59.2	59.4	59.5	59.5	59.7	59.8	60.0	60.0	59.9	59.7	59.4	59.2	59.4	59.8	59.9	59.8	60.2	60.5	60.8	60.9
19	61.0	60.9	60.9	60.9	61.0	61.0	60.8	60.9	61.0	61.0	61.3	61.2	60.8	60.3	61.3	61.2	60.8	60.0	60.1	60.2	60.1	60.2	60.1	60.1
20	60.1	59.9	59.6	59.5	59.2	59.1	58.9	58.6	58.9	58.8	58.6	58.2	58.0	57.9	57.4	57.0	56.6	56.3	56.2	56.1	56.4	56.1	56.2	56.1
21	56.0	55.7	55.3	55.1	55.0	55.2	55.3	55.1	54.9	54.7	54.5	54.3	53.4	53.3	53.1	52.7	52.6	52.6	52.6	52.3	52.3	52.4	52.0	51.9
22	52.4	52.5	52.4	52.8	53.1	53.3	53.1	53.9	54.1	54.0	54.3	54.5	54.5	54.6	54.8	55.8	55.8	55.7	57.0	56.2	56.8	57.1	57.1	57.3
23	57.4	58.0	58.2	58.5	58.6	59.2	59.4	59.5	59.9	60.4	60.6	61.0	61.5	62.0	61.8	61.7	62.0	62.2	62.3	62.7	63.1	63.5	63.5	63.7
24	64.1	64.3	64.4	64.4	64.4	64.5	64.7	64.9	65.2	65.3	65.3	65.3	65.0	65.1	65.1	65.0	64.9	64.9	65.1	65.3	65.5	65.7	66.0	66.0
25	66.1	66.2	66.6	66.6	66.8	66.9	67.1	67.1	67.1	67.2	67.1	67.0	66.8	66.6	66.5	66.4	66.4	66.1	66.0	66.2	66.3	66.4	66.5	66.6
26	66.9	67.1	67.2	67.4	67.5	67.4	67.4	67.4	67.3	67.4	67.4	67.3	67.0	66.8	66.5	66.3	66.1	66.1	66.1	66.1	66.1	66.2	66.3	66.2
27	66.4	66.2	66.2	66.4	66.5	66.5	66.4	66.3	66.2	66.3	66.2	66.2	66.1	66.1	66.0	65.8	65.6	65.6	65.8	66.0	66.2	66.3	66.5	66.5
28	66.6	66.6	66.8	67.0	67.3	67.3	67.2	67.3	67.4	67.3	67.3	67.2	67.0	66.8	66.6	66.5	66.3	66.1	66.0	65.9	65.8	66.0	66.1	66.2
29	66.1	66.2	66.2	66.3	66.4	66.3	66.2	66.1	66.0	65.9	65.9	65.8	65.5	65.1	64.8	64.7	64.7	64.5	64.3	64.1	64.1	64.2	64.3	64.3
30	64.4	64.3	64.1	64.0	63.9	63.6	63.5	63.2	63.1	63.1	62.9	62.9	62.7	62.3	62.0	61.7	61.5	61.3	61.1	61.0	60.8	60.6	60.4	60.2
31	59.8	59.7	59.4	59.2	58.9	58.4	58.2	57.8	57.6	57.3	57.1	56.9	56.3	56.0	55.6	55.4	55.1	54.8	54.6	54.4	54.3	54.1	53.6	53.4
Срд. Moyen.	56.25	56.18	56.15	56.16	56.21	56.24	56.21	56.22	56.24	56.29	56.33	56.33	56.23	56.15	56.13	56.06	56.05	56.00	56.02	56.01	56.11	56.15	56.19	56.19

## Августъ. — Août.

1	53.1	52.8	52.7	52.4	52.3	52.2	52.1	51.9	52.1	52.2	52.3	52.4	52.7	53.0	52.8	52.7	52.6	52.8	52.8	52.9	52.9	52.7	52.4	52.5
2	52.4	52.1	51.9	52.1	52.3	52.2	52.6	52.8	52.9	53.1	53.6	53.7	53.7	53.7	53.7	53.7	53.6	53.7	53.0	53.1	53.4	52.6	52.2	
3	51.8	51.6	51.1	50.6	50.2	49.8	49.7	49.3	49.2	49.1	48.7	48.5	48.5	48.4	48.2	48.2	48.0	47.8	47.7	47.2	47.0	46.7	45.8	
4	45.6	44.8	44.5	44.7	44.9	44.7	44.5	44.6	44.8	44.7	44.8	44.9	45.3	45.3	45.1	45.2	44.8	44.8	44.7	44.9	44.8	44.7	44.4	
5	44.2	44.3	44.1	44.2	43.9	43.8	43.5	43.4	43.4	43.7	44.1	44.5	44.6	44.9	45.1	45.2	45.3	45.6	45.8	46.0	46.3	46.6	47.0	
6	47.2	47.8	48.1	48.4	48.8	49.3	49.6	49.8	50.3	50.4	50.7	50.8	51.1	51.3	51.5	51.8	52.0	52.0	52.1	52.4	52.5	52.6	52.7	
7	52.9	53.0	53.0	53.0	52.9	53.0	53.0	52.8	52.5	52.7	52.4	52.4	52.1	52.0	52.2	52.3	52.0	52.1	52.1	52.1	52.0	51.8	51.8	
8	51.7	52.0	52.0	52.0	52.2	52.2	52.2	52.2	52.1	52.1	52.1	52.1	52.2	52.1	52.2	52.2	52.3	52.3	52.4	52.6	52.6	52.9	53.0	
9	52.9	52.9	53.0	53.2	53.0	53.1	53.2	53.4	53.4	53.4	53.7	53.7	53.6	53.3	53.6	53.8	53.9	53.9	54.2	54.4	54.5	54.7	55.0	
10	55.1	55.3	55.5	55.6	56.0	56.2	56.6	56.8	57.0	57.3	57.6	57.7	57.7	57.7	57.6	58.3	58.5	58.8	59.1	59.1	59.3	59.4	59.5	
11	59.7	59.8	59.8	59.9	60.0	60.2	60.2	60.3	60.3	60.2	60.0	59.9	59.6	59.5	59.2	58.9	58.9	58.7	58.8	59.0	59.1	59.0	59.1	
12	58.9	58.7	58.6	58.5	58.5	58.4	58.3	58.1	57.9	57.8	57.6	57.5	57.2	56.8	56.8	56.8	56.8	57.1	57.4	57.5	57.6	57.6	57.6	
13	57.5	57.3	57.1	57.0	57.1	57.1	57.1	57.1	56.8	56.8	56.8	56.7	56.7	56.6	56.6	56.4	56.1	56.0	55.8	55.7	55.6	55.5	55.1	
14	57.1	56.9	56.8	56.7	56.7	56.8	56.6	56.7	56.7	56.4	56.6	56.7	56.7	56.4	56.1	56.0	55.8	55.7	55.6	55.5	55.5	55.4	55.1	
15	54.9	54.7	54.4	54.0	53.8	53.8	53.5	53.3	53.0	52.9	52.7	52.8	52.6	52.5	52.4	52.4	52.4	52.0	52.0	51.9	51.7	51.6	51.0	
16	50.8	50.7	50.3	50.1	50.0	49.9	49.7	49.7	49.4	49.5	49.6	49.4	49.5	49.5	49.5	49.4	49.4	49.4	49.8	49.9	50.1	50.3	50.3	
17	50.3	50.4	50.6	50.4	50.7	50.7	50.7	50.7	50.9	51.0	51.1	51.2	51.4	51.6	51.6	51.6	51.7	51.7	51.8	52.0	52.1	52.1	52.1	
18	52.1	51.9	52.0	52.0	52.1	52.1	52.0	51.9	51.8	51.8	51.7	51.6	51.2	51.2	51.0	50.7	50.7	50.5	50.3	50.2	50.1	50.0	49.3	
19	48.9	48.6	48.3	48.1	47.9	47.7	47.7	47.5	47.6	47.6	47.4	47.2	47.1	47.0	47.0	47.5	47.9	48.2	48.4	48.9	48.9	49.0	49.0	
20	48.8	48.8	48.8	48.7	48.8	48.8	48.8	49.2	49.7	50.3	50.5	50.9	51.3	51.6	51.7	51.7	51.8	51.8	51.9	52.0	51.9	51.7	51.4	
21	51.3	51.2	51.1	50.7	50.6	50.5	50.6	50.7	51.0	51.3	51.7	52.2	52.7	53.0	53.4	53.4	53.6	53.7	54.0	54.5	54.9	55.2	55.6	
22	55.9	56.3	56.6	56.9	57.1	57.5	57.9	58.3	58.6	58.7	59.1	59.2	59.2	59.1	59.0	58.8	58.7	58.5	58.5	58.6	58.7	58.5	58.3	
23	58.1	57.8	57.4	57.0	56.8	56.7	56.3	55.9	55.2	54.8	53.9	53.5	53.0	52.3	51.3	50.4	49.3	48.3	47.8	47.1	56.8	46.5	46.4	
24	46.6	46.5	46.4	46.6	46.3	46.6	47.0	47.2	47.5	48.1	48.8	49.3	49.7	50.0	50.1	49.8	49.8	49.8	49.6	49.9	49.8	49.7	49.3	
25	48.8	48.6	48.1	47.8	47.5	47.1	46.8	46.6	46.5	46.2	46.0	45.9	45.8	46.0	46.2	46.4	46.8	47.2	47.7	48.3	48.8	49.3	50.2	
26	50.6	50.9	51.2	51.6	51.7	52.1	52.5	52.6	52.8	53.1	53.1	53.3	53.1	52.8	52.7	52.8	52.8	52.9	53.0	53.0	53.1	53.0	52.6	
27	52.3	51.8	51.5	51.1	50.7	49.9	49.4	48.9	48.4	48.1	47.9	47.7	47.5	47.5	47.3	47.2	47.3	47.5	47.9	48.0	48.0	48.3	48.5	
28	48.5	48.4	48.4	48.2	48.0	47.9	47.6	47.3	47.3	47.4	47.5	47.5	47.5	47.7	47.9	48.2	48.2	48.1	48.3	48.4	48.8	48.7	48.4	
29	48.3	47.8	47.4	47.0	46.5	46.2	45.8	45.5	45.1	44.9	44.4	44.0	44.0	43.6	43.4	42.9	42.6	42.5	42.2	42.1	41.9	42.0	42.2	
30	42.3	42.6	42.9	43.2	43.6	44.2	44.8	45.3	46.0	46.6	47.0	47.5	48.0	48.4	48.5	49.2	49.4	49.6	49.9	50.2	50.3	50.4	50.4	
31	50.3	50.2	50.1	50.2	50.0	50.3	50.3	50.3	50.5	50.5	50.6	50.8	51.1	51.0	50.9	50.8	51.0	51.0	51.2	51.5	51.6	51.6	51.6	
Срл. Мюен.	51.58	51.50	51.41	51.35	51.32	51.32	51.31	51.29	51.31	51.38	51.42	51.47	51.50	51.48	51.44	51.42	51.42	51.42	51.50	51.60	51.65	51.68	51.63	

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
700 mm.+. . .																								
1	51.6	51.5	51.5	51.6	51.6	51.7	51.8	51.6	51.6	51.8	51.8	51.7	51.9	51.9	51.8	51.9	51.9	52.0	52.0	52.1	52.1	52.0	52.0	51.9
2	51.8	51.6	51.6	51.4	51.1	51.0	50.8	50.5	50.2	50.1	49.9	49.5	49.6	49.1	48.9	48.4	48.2	48.1	48.1	48.1	48.0	48.0	47.7	47.7
3	47.5	47.4	47.2	46.8	46.3	46.5	46.6	46.5	46.6	46.6	46.6	46.7	46.7	46.6	46.5	46.6	46.7	46.7	46.9	46.8	46.6	46.5	46.2	46.2
4	45.8	45.4	44.7	44.4	44.0	43.8	43.4	43.0	42.7	42.7	42.7	42.7	42.5	42.2	42.0	42.1	41.8	41.8	41.7	41.7	41.4	41.2	40.8	40.7
5	40.4	40.3	40.2	40.0	39.9	39.9	40.1	40.3	40.4	40.7	41.0	41.2	41.5	41.7	41.9	42.4	42.6	42.7	43.0	43.1	43.2	43.5	43.6	43.9
6	44.0	44.0	44.2	44.4	44.5	44.9	45.0	45.2	45.4	45.7	46.0	46.0	46.5	46.7	46.9	47.1	47.1	47.1	47.3	47.3	47.3	47.1	46.9	46.6
7	46.1	45.4	44.4	43.4	42.0	40.7	38.8	37.6	36.6	36.0	35.8	35.2	34.3	35.9	37.3	39.4	41.0	41.8	42.8	43.6	44.3	44.8	45.3	45.6
8	45.7	45.8	46.0	46.5	47.2	47.6	48.0	48.5	49.1	49.8	50.2	50.5	51.1	51.4	51.6	51.8	52.1	52.4	52.5	52.6	52.6	52.9	53.2	53.4
9	53.4	53.3	53.5	53.3	53.4	53.5	53.7	53.7	53.9	54.3	54.3	54.3	54.2	54.3	54.3	54.3	54.1	54.1	54.1	54.1	53.9	54.1	54.2	54.1
10	54.0	53.7	53.5	53.2	52.8	52.5	52.3	51.9	51.9	51.8	51.9	51.6	51.4	50.9	51.0	50.7	49.9	49.8	50.1	50.4	50.3	50.5	50.8	50.8
11	51.0	51.0	51.3	51.6	51.9	51.9	52.0	52.5	52.7	53.2	53.5	53.6	54.2	54.1	54.1	53.8	53.8	53.7	53.6	53.8	53.9	53.6	53.4	53.3
12	53.3	53.5	53.5	53.5	53.6	53.9	53.9	54.1	54.1	54.0	54.3	54.4	54.3	54.2	53.8	53.7	53.4	53.5	53.2	53.2	53.0	52.6	52.5	52.5
13	52.4	52.4	52.4	52.1	52.0	52.3	52.2	52.2	52.5	52.7	53.0	53.0	53.3	53.3	53.2	53.0	53.2	53.2	53.2	52.9	52.5	52.1	51.7	51.5
14	50.6	50.1	49.4	48.4	47.6	46.9	46.0	45.6	44.6	43.8	43.4	42.6	41.9	41.9	41.5	41.0	40.7	40.7	40.6	39.9	39.8	39.6	39.5	39.2
15	39.2	39.2	39.0	39.0	38.9	39.0	39.2	39.5	39.7	40.1	40.7	41.2	42.0	42.7	43.4	44.0	44.7	45.3	45.8	46.3	46.9	47.4	47.9	48.4
16	48.8	49.4	49.8	50.3	50.7	51.1	51.5	51.7	51.8	52.1	52.5	52.9	53.3	53.5	53.9	54.3	54.4	54.6	54.8	55.1	55.2	55.4	55.6	55.7
17	56.0	56.3	56.3	56.6	56.8	57.3	57.6	57.9	58.1	58.5	58.7	59.0	59.4	59.7	60.0	60.4	60.6	60.9	61.2	61.5	61.7	62.0	62.4	62.9
18	63.2	63.5	63.9	64.1	64.5	64.9	65.3	65.7	66.0	66.6	67.0	67.4	67.8	68.0	68.2	68.4	68.9	69.1	69.4	70.0	70.4	70.6	70.7	70.9
19	71.2	71.5	71.5	71.9	72.0	72.4	72.6	72.9	73.2	73.5	73.6	73.9	74.0	74.0	73.8	73.8	74.0	74.1	74.3	74.4	74.7	74.8	74.9	75.1
20	75.2	74.9	74.9	74.9	75.0	75.0	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.7	74.4	74.1	73.9	73.8	73.6	73.5	73.7	73.5	73.4	73.4	73.4	73.3
21	73.3	72.9	72.8	72.7	72.6	72.8	72.8	72.6	72.7	72.6	72.4	72.4	72.4	72.4	72.2	71.8	71.4	71.3	71.3	70.9	70.7	70.4	70.2	70.0
22	70.0	69.6	69.2	69.0	68.6	68.2	67.9	67.4	67.1	66.9	66.5	66.0	65.4	64.9	64.4	63.9	63.6	63.5	63.3	63.3	63.1	62.8	62.6	62.5
23	62.4	62.3	62.3	62.1	61.9	62.0	62.2	62.4	62.4	62.4	62.4	62.3	62.1	62.0	61.7	61.7	61.6	61.6	61.6	61.7	61.7	61.5	61.5	61.4
24	61.3	61.1	60.9	60.4	60.1	60.0	60.0	59.8	60.0	59.9	59.7	59.7	59.7	59.7	59.7	59.7	59.7	59.8	60.2	60.5	60.7	60.9	61.2	61.9
25	62.0	62.2	62.5	62.7	62.9	63.2	63.5	63.7	63.8	64.0	64.2	64.3	64.4	64.5	64.8	64.7	64.8	64.9	65.1	65.2	65.4	65.5	65.6	65.7
26	65.7	65.7	65.7	65.8	65.7	65.6	65.6	65.6	65.6	65.7	65.4	65.1	64.8	64.4	64.0	63.7	63.3	63.2	62.9	62.7	62.4	62.1	62.0	61.9
27	61.8	61.5	61.1	60.8	60.5	60.1	60.0	59.8	59.4	59.1	58.9	58.5	58.0	57.7	57.2	56.7	56.4	56.2	56.0	55.8	55.7	55.6	55.3	54.9
28	54.6	54.1	53.8	53.6	53.4	53.1	53.0	52.9	52.8	52.7	52.9	53.0	53.1	53.0	53.2	53.2	53.5	53.7	54.0	54.3	54.7	55.1	55.6	56.0
29	56.4	56.8	57.2	57.7	58.0	58.5	59.1	59.6	60.1	60.8	61.4	62.2	62.8	63.4	63.9	64.5	64.8	65.2	65.3	65.6	65.9	66.4	66.5	66.4
30	66.5	66.8	66.8	66.8	66.6	66.6	66.3	66.5	66.5	66.5	66.1	66.2	65.5	65.2	64.7	64.5	63.7	63.1	62.8	62.0	61.3	60.2	59.8	58.5
Срд. Moyen.	55.84	55.77	55.70	55.63	55.54	55.56	55.54	55.54	55.55	55.64	55.73	55.70	55.74	55.76	55.79	55.82	55.82	55.91	55.99	56.06	56.07	56.08	56.10	56.10

## Октябрь. — Octobre.

1	57.7	56.8	56.0	55.2	54.4	54.0	53.9	53.3	52.9	53.0	52.8	52.4	52.1	52.0	51.8	51.8	51.8	52.2	52.3	52.4	52.2	51.8	51.4	50.5
2	49.5	49.0	47.6	46.6	45.7	44.6	44.0	43.2	43.2	43.4	44.0	44.9	45.6	46.4	47.6	48.6	49.9	50.8	51.6	52.4	52.9	53.3	53.5	53.6
3	54.1	54.3	54.5	55.0	55.2	55.6	55.9	56.1	56.4	56.7	57.0	56.8	56.7	56.6	56.2	56.0	55.6	55.1	54.8	54.3	53.8	53.1	52.6	52.2
4	51.7	51.4	51.0	51.0	51.1	51.1	51.3	51.3	51.4	51.5	51.3	51.1	51.1	50.6	50.0	49.3	49.2	48.5	48.0	47.0	45.9	44.8	43.2	41.6
5	40.0	38.6	37.3	36.5	35.0	34.9	34.8	35.1	35.5	36.0	36.9	38.0	39.2	40.6	41.9	43.0	44.3	45.6	46.7	47.5	48.3	49.0	49.9	50.5
6	51.2	51.9	52.9	53.3	53.8	54.3	54.8	55.3	55.8	56.5	57.0	57.3	57.6	57.8	57.8	57.8	57.8	57.8	57.9	57.8	57.7	57.4	57.3	57.4
7	57.2	57.3	57.1	57.2	57.3	57.4	57.7	57.8	58.2	58.6	58.9	59.2	59.3	59.3	59.4	59.7	60.0	60.2	60.4	60.4	60.4	60.4	60.4	60.4
8	60.1	59.7	59.4	58.9	58.4	57.7	57.2	56.5	55.5	54.6	53.9	53.5	53.5	53.5	53.5	53.5	53.5	53.5	53.5	53.5	53.5	53.5	53.5	53.5
9	51.4	51.6	51.9	52.3	52.7	53.2	53.9	54.3	54.5	55.1	55.6	55.9	56.1	56.1	56.3	56.6	57.1	57.6	57.8	58.1	58.5	58.8	59.0	59.4
10	59.5	59.5	59.7	59.7	60.0	60.2	60.2	60.8	61.0	61.3	61.2	61.0	61.0	60.5	60.3	60.2	60.0	60.0	59.7	59.8	59.6	59.7	59.7	59.5
11	59.6	59.2	58.9	58.8	58.6	58.6	58.6	58.5	58.4	58.4	58.2	57.8	57.7	57.7	57.4	56.8	56.9	56.4	56.1	55.9	56.2	56.2	56.1	56.1
12	56.2	56.0	56.2	56.3	56.2	56.2	55.8	55.8	56.3	56.1	56.0	56.1	56.3	56.5	56.6	56.9	57.0	57.4	57.7	58.1	58.6	59.0	59.0	59.3
13	59.4	59.7	60.1	60.2	60.3	60.5	60.4	60.6	61.0	61.3	61.3	61.3	61.3	61.2	61.3	61.0	59.9	59.9	61.0	61.2	61.1	61.2	61.2	61.3
14	61.4	61.6	61.6	61.7	61.8	61.7	61.7	62.0	62.1	62.2	62.4	62.2	62.1	61.8	61.7	61.6	61.6	61.6	61.4	61.4	61.4	61.3	61.2	61.3
15	61.2	60.2	60.0	59.8	59.7	59.7	59.8	60.2	60.6	61.0	61.4	62.0	62.2	62.5	63.0	63.7	64.4	64.9	65.4	65.6	66.0	66.6	66.8	67.2
16	67.6	68.0	68.3	68.5	68.9	69.0	69.3	69.5	69.7	69.9	70.2	70.2	70.2	70.2	70.2	70.2	70.2	70.4	70.6	70.6	70.8	71.0	71.1	71.2
17	71.7	71.8	71.8	72.1	72.4	72.6	72.9	73.3	73.8	74.0	74.4	74.4	74.5	74.6	74.8	75.0	75.4	75.7	75.8	76.0	76.3	76.5	76.9	77.3
18	77.8	78.1	78.4	78.6	78.8	79.1	79.3	79.9	80.3	80.7	80.8	80.9	80.9	80.9	80.9	80.8	80.8	80.8	80.8	80.9	81.2	81.4	81.4	81.5
19	81.4	81.4	81.3	81.2	81.0	81.0	81.0	81.1	81.1	81.0	80.8	80.4	80.3	80.2	79.9	79.6	79.4	79.4	79.4	79.3	79.1	79.1	78.8	78.8
20	78.5	78.2	78.0	77.6	77.2	76.9	76.8	77.0	77.1	76.9	76.8	76.6	76.5	76.3	76.2	75.9	75.8	75.8	75.8	75.9	76.0	76.0	75.9	75.9
21	75.9	75.9	75.9	75.7	75.6	75.7	75.9	76.0	76.1	76.1	76.1	76.1	76.0	76.0	76.1	76.4	76.5	76.8	77.0	77.4	77.7	77.9	78.2	
22	78.4	78.6	78.9	79.0	79.3	79.5	79.8	80.3	80.4	80.7	80.8	80.7	80.6	80.6	80.6	80.7	80.6	80.7	80.9	80.9	80.9	80.9	81.0	
23	81.1	81.0	80.9	80.9	80.7	80.5	80.4	80.6	80.5	80.6	80.6	80.3	80.1	80.0	79.9	79.8	79.6	79.4	79.1	79.0	78.8	79.0	79.1	
24	78.8	78.8	78.7	78.5	78.6	78.4	78.3	78.3	78.3	78.3	78.3	78.0	78.0	77.6	77.4	77.3	77.2	77.3	77.2	77.2	77.3	77.4	77.3	
25	77.4	77.4	77.2	77.1	77.2	77.2	77.3	77.5	77.8	77.8	77.7	77.7	77.5	77.3	77.2	77.2	77.2	77.1	77.1	77.1	76.9	76.9	76.8	
26	76.4	76.3	76.3	76.0	76.0	75.7	75.7	75.8	75.9	75.7	75.5	75.4	75.0	75.0	75.0	74.9	75.0	75.0	75.1	75.2	75.3	75.0	74.9	
27	74.8	74.4	74.4	74.2	73.8	73.5	73.5	73.5	73.5	73.0	72.6	72.3	71.9	71.5	71.3	71.1	71.0	70.8	70.9	70.5	70.2	70.0	70.0	
28	69.9	70.0	70.0	69.8	70.0	69.8	69.8	70.0	70.2	70.2	70.4	70.3	70.1	69.9	69.8	69.3	69.5	69.2	68.9	68.4	68.1	67.8	66.7	
29	66.3	65.5	65.0	64.4	63.8	63.1	62.6	62.3	62.2	61.6	61.0	60.6	60.0	59.4	58.8	58.5	58.2	57.9	57.6	57.5	57.4	57.2	57.0	
30	57.0	57.1	57.0	57.0	57.1	57.2	57.4	57.7	58.1	58.5	59.3	59.9	60.4	61.0	61.4	61.8	62.3	62.7	63.2	63.7	64.1	64.5	64.8	
31	65.2	65.4	65.8	66.1	66.3	66.5	66.9	67.4	67.7	68.0	68.4	68.5	68.6	68.7	68.8	69.2	69.4	69.9	70.2	70.3	70.6	70.7	70.8	
Срд. Мюен.	64.79	64.67	64.58	64.49	64.41	64.37	64.42	64.55	64.69	64.80	64.89	64.92	64.88	64.89	64.90	64.99	65.12	65.20	65.24	65.30	65.33	65.27	65.26	



## Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Барографъ Гаслера.

Ноябрь. — Novembre.

Baromètre enregistreur Hassler à mercure.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
700 mm.+. . .																								
1	71.0	71.1	71.0	71.0	71.1	71.1	71.1	71.1	71.1	71.0	71.0	70.9	70.7	70.2	69.8	69.7	69.4	69.2	68.8	68.4	68.4	68.0	67.5	67.6
2	67.4	66.8	66.2	65.7	65.3	64.9	64.6	64.4	63.9	63.7	63.4	63.3	63.0	62.5	62.2	62.3	62.1	61.9	61.6	61.2	61.1	61.0	60.6	60.3
3	59.9	59.4	59.2	58.9	58.5	58.1	57.6	57.3	57.2	57.0	56.7	56.3	55.7	55.1	54.6	54.5	54.3	53.8	53.4	53.0	52.5	51.9	51.4	51.2
4	50.7	50.4	49.6	48.9	47.7	46.8	45.6	44.2	43.3	43.2	42.6	43.7	44.3	45.0	45.6	46.5	47.5	48.2	48.6	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7
5	48.9	48.9	48.8	48.8	48.9	48.9	49.1	49.1	49.1	49.2	49.1	49.2	49.1	49.2	49.2	49.4	49.4	49.4	49.4	49.3	49.2	49.2	49.1	49.1
6	48.9	48.5	48.4	48.1	48.2	48.1	48.0	48.1	48.2	48.3	48.3	48.3	48.5	48.6	48.7	48.7	48.9	49.1	49.2	49.2	49.2	49.2	49.2	49.1
7	49.1	48.7	48.7	48.5	48.2	48.0	47.9	47.8	47.7	47.6	47.5	47.3	46.9	46.7	46.5	46.3	46.1	46.0	45.7	45.4	45.2	45.0	44.8	44.5
8	44.2	44.0	43.8	43.7	43.6	43.6	43.6	43.7	43.9	44.2	44.3	44.5	44.7	44.9	45.2	45.4	45.6	45.9	46.0	46.4	46.6	46.9	47.3	47.4
9	47.8	48.2	48.6	49.1	49.6	50.0	50.5	51.0	51.5	51.8	52.5	53.0	53.5	53.7	54.0	54.1	54.4	54.9	55.3	55.5	55.7	56.1	56.2	56.4
10	56.6	56.7	57.0	57.0	57.1	57.1	57.2	57.3	57.4	57.5	57.7	57.9	57.8	57.8	57.8	58.1	58.1	58.0	58.2	58.5	58.5	58.7	58.9	58.9
11	59.2	59.4	59.4	59.6	59.6	59.9	60.0	60.3	60.5	60.6	60.6	60.4	60.2	59.8	59.4	59.0	58.1	57.2	56.2	55.0	53.7	52.5	51.4	50.1
12	49.6	49.5	50.1	50.9	51.5	52.0	52.6	53.2	53.7	54.3	54.5	54.9	55.0	55.4	55.8	56.0	56.2	56.4	56.7	57.0	57.2	57.4	57.8	58.2
13	58.6	59.0	59.4	59.8	60.3	60.8	61.4	62.3	63.0	63.7	64.2	64.6	65.2	65.6	66.0	66.6	67.4	67.7	68.2	68.6	69.3	70.0	70.8	71.2
14	71.6	72.0	72.5	73.0	73.1	73.5	73.8	74.3	74.6	75.0	75.5	76.0	76.0	76.3	76.5	76.5	76.6	76.5	76.4	76.4	76.6	76.6	76.7	76.7
15	76.5	76.6	76.5	76.4	76.0	75.6	75.5	75.0	75.1	74.5	74.0	73.6	73.0	72.5	72.0	71.5	70.7	70.2	69.6	68.7	68.2	67.6	67.0	67.0
16	66.2	65.4	64.7	63.8	62.8	62.2	61.3	60.3	59.6	58.7	58.1	57.4	56.8	55.8	55.5	55.0	54.5	54.0	53.5	52.8	52.6	52.4	52.1	51.8
17	51.8	51.8	51.8	51.7	51.4	51.4	51.4	51.6	51.7	51.4	51.1	50.9	51.0	50.8	50.5	50.0	49.7	49.4	48.8	48.1	47.7	47.3	46.8	46.5
18	46.2	45.9	45.4	44.8	44.5	44.1	43.8	43.4	43.0	42.8	42.2	41.9	41.5	41.4	41.0	41.0	40.8	40.7	41.1	41.6	42.0	42.5	43.1	43.4
19	43.8	44.2	44.6	45.0	45.4	45.6	46.0	46.1	46.4	46.5	46.5	46.5	46.3	46.0	45.6	45.2	44.4	43.6	42.9	42.3	41.9	41.8	41.6	41.4
20	41.3	41.1	40.8	40.5	40.2	39.8	39.6	39.5	39.4	39.6	40.0	40.6	41.0	41.5	42.3	43.0	43.8	44.2	44.8	45.5	46.1	46.8	47.3	47.6
21	47.8	48.1	48.3	48.6	49.1	49.6	49.9	50.2	50.6	50.8	50.9	50.8	50.8	50.7	50.9	51.3	51.9	52.4	52.8	53.2	53.6	53.7	54.0	54.3
22	54.6	54.9	55.0	55.1	55.0	55.2	55.2	55.4	55.3	55.2	54.9	54.5	54.3	53.9	54.1	53.7	53.7	53.4	53.0	52.8	52.4	52.3	51.7	51.7
23	51.4	50.9	50.6	50.5	49.7	49.3	49.2	49.3	49.6	49.3	49.4	49.2	49.3	49.3	49.4	49.9	50.1	50.4	50.5	50.6	50.6	51.2	51.5	52.2
24	52.6	52.7	53.1	53.6	53.9	53.8	54.0	54.9	55.0	55.6	55.4	55.5	55.5	55.7	55.8	55.8	55.9	56.5	56.5	56.7	56.7	57.0	57.0	57.0
25	57.1	57.4	57.6	57.7	57.8	58.2	58.6	59.2	59.4	59.7	59.8	59.9	59.8	59.5	59.4	59.1	59.0	58.6	58.1	57.4	56.7	56.2	55.8	55.8
26	55.6	55.4	55.2	55.0	54.6	54.4	54.1	54.1	53.9	53.8	53.6	53.4	53.2	52.8	52.6	52.0	51.5	51.3	50.8	50.5	50.1	49.5	49.2	49.2
27	49.0	48.6	48.3	48.1	47.9	47.8	47.8	47.8	48.0	48.2	48.2	48.3	48.6	48.8	49.1	49.4	49.6	50.0	50.2	50.6	50.9	51.2	51.4	51.4
28	51.8	52.3	52.8	53.3	53.9	54.5	55.1	55.8	56.4	57.4	58.0	58.7	59.4	59.9	60.6	61.4	62.2	62.8	63.5	64.0	64.5	64.8	65.2	65.7
29	65.8	66.2	66.2	66.4	66.7	66.8	67.0	67.3	67.2	67.1	67.0	66.8	66.4	66.1	65.8	65.0	64.5	64.5	63.8	63.4	62.6	62.1	61.7	60.9
30	60.2	59.5	59.0	58.5	57.9	57.4	56.9	56.7	56.4	56.2	55.9	55.5	55.3	54.6	54.0	53.6	53.3	52.7	51.9	51.3	50.4	49.9	49.3	49.0
Срд. Moyen.	55.17	55.12	55.09	55.07	54.98	54.96	54.95	55.03	55.06	55.15	55.12	55.15	55.11	55.03	55.00	55.01	55.03	54.98	54.87	54.75	54.65	54.62	54.55	54.48

## Декабрь. — Décembre.

1	48.7	48.6	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	49.0	49.1	49.1	49.1	48.9	48.7	49.0	49.1	49.1	49.1	49.2	49.4	49.6	49.5	49.6	49.6
2	49.6	49.6	49.6	49.6	49.6	49.4	48.8	48.6	48.5	48.3	48.0	47.8	47.5	47.1	47.0	47.0	46.8	46.6	46.6	46.6	46.5	46.5	46.2	46.2
3	46.4	46.4	46.4	46.2	46.2	46.0	45.9	46.0	46.2	46.5	46.5	46.5	46.5	46.6	47.0	47.0	47.2	47.4	47.5	47.4	47.5	47.7	47.8	47.8
4	47.8	48.1	48.3	48.5	48.7	49.2	49.6	49.8	50.4	50.5	51.0	51.3	51.6	52.0	52.6	53.0	53.3	53.6	54.2	54.6	55.2	55.7	56.1	56.5
5	56.9	57.2	58.0	58.1	58.6	58.9	59.4	60.2	61.0	61.5	62.1	62.7	63.0	63.4	63.9	64.5	64.9	65.0	65.0	65.2	65.6	65.7	66.0	65.9
6	65.8	65.8	65.7	65.9	66.1	65.8	65.4	65.4	65.3	64.8	64.6	64.2	63.9	63.8	63.5	63.1	62.4	61.7	61.2	60.7	60.2	59.5	58.9	58.1
7	57.3	56.5	55.7	54.9	54.5	53.6	53.2	52.7	52.4	52.0	51.5	51.0	50.7	50.5	50.4	50.5	50.4	50.5	50.4	50.4	50.4	50.4	50.2	50.2
8	50.3	50.5	50.4	50.5	50.5	50.4	50.3	50.3	50.3	50.5	50.6	50.5	50.5	50.5	50.4	50.3	50.0	49.7	49.6	49.1	48.9	49.0	48.7	48.7
9	48.7	48.9	48.9	49.1	49.1	49.2	49.5	49.9	50.4	50.8	51.3	51.4	51.4	51.8	52.5	52.8	53.1	53.1	53.4	53.6	53.6	54.0	54.4	54.4
10	54.5	54.9	55.2	55.5	55.6	55.8	55.9	56.4	56.6	56.8	56.9	56.8	56.5	56.4	56.1	55.9	55.7	55.3	55.1	54.8	54.8	55.0	55.2	55.2
11	55.4	55.4	55.3	55.4	55.3	55.3	55.1	55.3	55.6	55.9	56.3	56.5	56.5	56.6	57.0	57.4	57.5	57.7	57.9	58.1	58.2	58.6	58.6	58.6
12	58.5	58.5	58.2	58.2	58.1	58.1	58.1	58.2	58.7	58.9	59.5	59.7	59.6	60.0	60.2	60.2	60.2	60.3	60.2	60.0	59.9	59.9	59.9	59.8
13	59.7	59.5	59.4	59.4	59.0	58.7	58.7	58.4	58.2	58.2	57.8	57.8	57.3	56.9	56.8	56.5	56.2	55.9	55.3	55.3	55.3	55.5	55.8	55.8
14	55.9	56.1	56.5	56.8	57.2	57.7	58.0	58.4	59.0	59.7	60.1	60.2	60.2	60.3	60.7	60.9	61.0	61.4	61.4	61.2	61.4	61.4	61.1	61.1
15	61.0	61.0	61.0	60.6	60.8	60.7	60.8	61.0	61.3	61.4	61.2	61.0	60.8	60.7	60.6	60.3	60.1	59.8	59.3	59.0	58.8	58.4	58.1	58.1
16	57.5	57.4	57.5	57.2	57.3	57.1	57.0	57.0	57.4	57.7	58.2	57.8	57.7	57.6	58.2	58.2	58.4	58.2	58.2	58.1	58.1	58.3	58.0	58.2
17	58.3	58.5	58.6	58.6	59.0	58.9	59.4	59.6	60.1	60.9	61.2	61.4	61.7	62.0	62.4	62.6	62.9	62.8	62.9	63.0	63.2	63.4	63.7	63.7
18	63.6	63.4	63.5	63.6	63.4	63.4	63.5	63.7	63.8	64.0	64.0	63.9	64.0	63.8	64.3	64.5	64.5	64.6	64.5	64.6	64.7	64.8	64.8	64.7
19	64.6	64.8	64.9	64.7	64.9	64.8	64.7	65.0	65.2	65.4	65.5	65.4	65.3	64.9	64.9	65.0	65.2	64.9	64.7	64.7	64.8	64.8	64.8	64.8
20	64.7	64.6	64.6	64.4	64.4	64.4	64.3	64.5	64.9	65.2	65.4	65.6	65.5	65.7	65.7	66.0	66.5	66.5	66.6	66.9	67.3	67.0	67.4	67.5
21	67.5	67.4	67.4	67.0	67.0	67.0	66.9	67.0	66.8	66.5	66.6	66.5	66.2	66.2	65.8	65.4	65.2	64.9	64.6	64.2	63.8	63.8	63.5	63.4
22	63.4	63.3	63.0	62.9	62.5	62.5	62.5	62.2	62.0	62.0	62.0	61.9	61.7	62.0	62.1	61.8	61.8	61.9	62.0	62.0	61.8	61.7	61.5	61.1
23	61.0	60.6	60.4	59.8	59.4	59.4	59.0	58.6	58.4	58.5	58.2	58.1	58.0	57.8	57.7	57.5	57.6	57.4	57.0	56.8	56.5	56.2	55.8	55.1
24	54.5	53.9	53.2	52.2	51.6	51.3	51.0	50.9	50.9	50.8	50.4	50.1	49.6	49.4	48.7	47.8	47.3	46.8	46.2	45.7	45.2	44.6	44.3	44.3
25	44.7	45.6	46.1	46.1	46.1	46.4	47.0	47.4	47.5	47.9	48.4	49.1	49.6	49.9	50.4	51.0	51.0	51.5	51.7	52.3	52.9	53.6	53.9	54.4
26	54.8	55.2	55.4	55.7	56.0	56.6	57.0	57.3	57.7	58.2	58.4	58.8	59.3	59.7	59.9	60.3	60.5	60.8	61.0	61.2	61.2	61.4	61.6	61.7
27	62.0	61.9	61.8	61.7	61.7	61.7	61.8	61.9	62.1	62.5	62.6	62.9	63.0	63.5	63.7	64.0	64.2	64.6	64.8	65.0	65.1	65.4	65.7	65.7
28	65.7	65.8	66.0	66.1	66.1	66.3	66.2	66.5	66.6	66.9	67.0	67.1	67.5	67.4	67.5	67.5	67.3	67.4	67.5	67.5	67.5	67.1	67.0	66.8
29	67.0	67.0	67.0	66.8	66.7	66.6	66.5	66.7	66.8	66.9	67.4	67.2	67.4	67.7	67.9	68.1	68.3	68.4	68.6	69.2	69.6	69.8	70.1	70.4
30	70.5	70.6	70.8	71.1	71.4	71.6	72.2	72.5	73.0	73.1	73.6	73.9	73.9	74.4	74.8	75.3	75.5	75.9	76.4	76.5	76.9	77.2	77.6	78.0
31	78.2	78.4	78.5	78.6	78.7	78.9	79.3	79.5	79.9	80.2	80.4	80.3	80.6	80.6	80.8	80.9	80.8	81.0	80.8	80.7	80.7	80.6	80.4	80.2
Ср. Мoven.	58.53	58.56	58.58	58.51	58.52	58.53	58.56	58.69	58.89	59.07	59.22	59.24	59.23	59.27	59.43	59.50	59.51	59.49	59.49	59.49	59.52	59.55	59.58	59.55

Число. Dates.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.
Январь—Janvier.				Февраль—Février.				Мартъ—Mars.				Апрѣль—Avril.				Май—Mai.				Юнь—Juin.				
1	69.2	69.9	67.7	2.2	44.4	47.8	42.0	5.8	62.9	63.9	61.7	2.2	57.0	58.1	56.1	2.0	59.7	60.6	57.5	3.1	57.1	62.0	51.9	10.1
2	62.0	68.8	55.8	13.0	52.6	58.2	47.8	10.4	65.1	67.0	63.3	3.7	59.5	61.0	58.0	3.0	54.7	57.5	53.2	4.3	56.8	61.2	52.0	9.2
3	52.3	56.6	41.4	15.2	60.1	61.0	58.2	2.8	63.2	65.8	61.8	4.0	62.7	64.5	60.9	3.6	51.5	53.3	50.5	2.8	63.0	64.1	61.1	3.0
4	46.6	56.0	39.6	16.4	59.3	59.8	58.7	1.1	61.2	64.0	59.0	5.0	65.0	65.4	64.5	0.9	51.7	52.4	50.7	1.7	57.2	64.1	47.8	16.3
5	60.0	62.4	56.0	6.4	57.9	60.8	48.8	12.0	62.8	66.1	59.5	6.6	64.7	65.4	63.9	1.5	49.6	51.6	48.2	3.4	48.3	49.6	46.4	3.2
6	45.6	57.2	39.3	17.9	39.2	48.8	37.0	11.8	64.8	66.1	64.1	2.0	65.1	67.0	63.9	3.1	53.5	54.3	49.3	5.0	44.1	47.0	42.6	4.4
7	39.1	45.0	36.9	8.1	44.0	51.3	37.9	13.4	65.2	65.7	64.6	1.1	68.2	68.9	67.0	1.9	55.1	55.5	54.1	1.4	52.2	56.6	46.4	10.2
8	51.1	57.6	45.0	2.6	47.1	52.0	38.4	13.6	64.7	65.7	63.1	2.6	65.8	68.4	62.9	5.5	52.6	55.3	48.2	7.1	58.1	59.8	56.6	3.2
9	58.5	59.7	56.6	3.1	39.4	46.0	36.0	10.0	60.3	63.1	58.5	4.6	60.0	62.9	58.2	4.7	45.3	48.2	43.8	4.4	62.1	64.7	59.8	4.9
10	54.4	56.6	53.4	3.2	53.9	60.2	46.0	14.2	59.4	61.3	58.3	3.0	58.2	58.7	57.8	0.9	45.8	48.2	43.5	4.7	63.0	64.4	61.6	2.8
11	53.9	55.3	50.2	5.1	54.5	60.6	40.1	20.5	61.5	63.0	61.0	2.0	59.2	60.2	58.6	1.6	50.2	53.2	48.1	5.1	61.5	62.1	61.2	0.9
12	51.6	56.8	48.0	8.8	37.4	42.4	34.2	8.2	63.3	63.8	62.9	0.9	61.1	62.3	60.2	2.1	54.2	55.4	53.1	2.3	61.9	62.4	61.3	1.1
13	55.8	58.3	53.6	4.7	48.4	55.8	42.4	13.4	60.7	62.9	59.7	3.2	64.1	67.0	62.2	4.8	56.7	57.4	53.1	4.3	61.3	62.3	60.1	2.2
14	62.2	64.2	58.3	5.9	62.0	67.6	55.8	11.8	60.0	60.7	59.4	1.3	68.7	69.5	67.0	2.5	49.6	57.4	43.0	14.4	59.2	60.6	57.2	3.4
15	61.1	64.0	58.3	5.7	63.5	68.0	56.6	11.4	57.8	59.4	56.2	3.2	68.0	68.9	67.1	1.8	51.5	59.3	43.0	16.3	54.8	57.5	52.5	5.0
16	55.3	58.3	47.3	11.0	50.7	56.6	45.4	11.2	57.8	59.5	55.1	4.4	65.9	67.4	62.5	4.9	58.6	60.3	56.8	3.5	62.2	64.5	57.5	7.0
17	44.1	47.8	41.9	5.9	44.8	46.0	43.7	2.3	59.1	62.2	56.3	5.9	56.9	62.5	52.8	9.7	55.7	57.0	54.6	2.4	63.3	64.9	61.4	3.5
18	44.2	49.3	38.8	10.5	47.0	47.7	46.0	1.7	65.3	67.5	62.2	5.3	48.0	52.8	43.6	9.2	56.8	58.7	51.6	7.1	60.6	61.8	59.0	2.8
19	41.6	50.4	38.6	11.8	44.1	47.3	42.4	4.9	69.1	71.7	67.4	4.3	42.1	43.6	41.2	2.4	49.1	53.0	46.1	6.9	57.6	59.3	56.2	3.1
20	53.6	55.7	50.4	5.3	45.4	46.5	44.7	1.8	74.4	75.6	71.7	3.9	41.6	43.5	40.5	3.0	54.9	55.7	53.0	2.7	54.1	56.4	50.5	5.9
21	49.8	52.3	46.3	6.0	48.6	51.5	46.3	5.2	77.0	77.9	75.6	2.3	48.1	50.4	43.5	6.9	56.1	60.3	53.5	6.8	56.7	63.5	50.0	13.5
22	46.9	53.0	38.4	24.6	53.2	54.5	51.5	3.0	77.1	77.8	75.5	2.3	48.2	50.3	46.0	4.3	63.2	64.2	60.3	3.9	66.5	68.0	63.5	4.5
23	66.7	68.8	62.6	6.2	54.5	55.1	54.1	1.0	73.5	75.5	71.5	4.0	54.6	60.2	47.5	12.7	58.2	63.4	53.0	10.4	68.7	69.1	68.0	1.1
24	58.2	62.6	55.7	6.9	57.1	59.6	55.0	4.6	70.2	71.5	68.5	3.0	62.1	63.0	60.2	2.8	57.5	58.8	54.0	4.8	66.8	69.0	63.6	5.4
25	61.7	63.5	56.9	6.6	59.1	59.7	58.5	1.2	69.2	70.8	66.2	4.6	61.8	63.0	60.1	2.9	60.5	61.4	58.8	2.6	60.5	63.6	56.4	7.2
26	55.7	61.8	48.7	13.1	55.3	58.8	51.4	7.4	67.2	69.4	65.0	4.4	59.2	60.1	58.8	1.3	60.7	61.4	59.8	1.6	52.8	56.4	48.5	7.9
27	44.5	48.7	39.4	9.3	56.1	59.0	51.4	7.6	67.8	69.7	65.2	4.5	55.9	58.9	53.5	5.4	64.4	67.5	61.1	6.4	49.1	53.5	43.8	9.7
28	33.9	39.4	29.4	10.0	58.9	59.4	58.1	1.3	62.8	65.2	61.5	3.7	57.7	59.3	53.9	5.4	68.8	69.4	67.5	1.9	52.9	53.6	50.7	2.9
29	31.7	35.8	29.1	6.7	59.2	61.8	57.5	4.3	63.4	64.2	62.4	1.8	55.1	58.9	49.7	9.2	68.3	69.1	67.3	1.8	50.6	52.6	50.7	1.9
30	38.1	42.0	35.8	6.2					64.1	65.0	62.5	2.5	53.3	59.1	48.7	10.4	69.4	70.7	67.9	2.8	54.7	56.2	52.6	3.6
31	43.2	44.6	41.9	2.7					59.2	62.6	57.3	5.3					65.4	67.9	62.1	5.8				
Срд. Moyen.	51.37	55.88	47.14	8.74	51.65	55.30	47.79	7.51	64.85	66.60	63.13	3.47	58.60	60.71	56.36	4.35	56.42	58.66	53.76	4.90	57.94	60.34	55.03	5.31
Юль—Juillet.				Августъ—Août.				Сент.—Septembre.				Октябрь—Octobre.				Ноябрь—Novembre.				Декабрь—Décembre.				
1	53.5	56.1	49.6	6.5	52.6	53.4	51.7	1.7	51.8	52.1	51.5	0.6	53.3	58.6	50.5	8.1	70.1	71.2	67.5	3.7	49.0	49.6	48.6	1.0
2	47.9	49.6	46.9	2.7	53.0	53.7	51.9	1.8	49.7	51.9	47.7	4.2	47.9	53.7	43.2	10.5	63.5	67.6	60.3	7.3	47.9	49.6	46.2	3.4
3	46.1	47.9	45.4	2.5	48.8	52.2	45.8	6.4	46.7	47.7	46.2	1.5	55.2	57.0	52.2	4.8	55.9	60.3	51.2	9.1	46.7	47.8	46.2	1.6
4	46.1	47.8	44.7	3.1	44.9	45.9	44.4	1.5	42.8	46.2	40.7	5.5	49.6	52.2	41.6	10.6	47.0	51.2	42.5	8.7	51.6	56.5	47.8	8.7
5	48.5	49.3	47.5	1.8	44.8	47.0	43.4	3.6	41.5	43.9	39.9	4.0	41.3	50.5	34.7	15.8	49.1	49.4	48.7	0.7	62.0	65.9	56.5	9.4
6	48.8	49.2	48.3	0.9	50.5	52.7	47.0	5.7	45.9	47.3	43.9	3.4	56.0	57.9	50.5	7.4	48.6	49.2	48.0	1.2	63.6	65.9	58.1	7.8
7	48.9	49.5	48.5	1.0	52.4	53.0	51.8	1.2	40.8	46.6	34.3	12.3	58.8	60.5	57.1	3.4	47.0	49.1	44.5	4.6	52.3	58.1	50.2	7.9
8	50.9	52.3	49.4	2.9	52.3	53.1	51.7	1.4	49.9	53.4	45.6	7.8	54.5	60.4	51.2	9.2	44.9	47.4	43.5	3.9	50.1	50.7	48.7	2.0
9	52.0	52.3	51.8	0.5	53.6	55.0	52.7	2.3	53.9	54.5	53.3	1.2	55.4	59.4	51.2	8.2	52.5	56.4	47.4	9.0	5			



## Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Термографъ Фуса.

Январь. — Janvier.

Thermomètre enregistreur Fuess.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Градусы Цельсия. — Degrés centigrades.																								
1	-24.4	-25.5	-26.7	-25.8	-23.5	-21.8	-20.5	-19.5	-19.8	-20.3	-21.4	-22.1	-23.4	-24.2	-25.5	-27.5	-28.1	-27.1	-26.5	-25.1	-23.1	-18.4	-17.6	17.0
2	-16.7	-16.7	-17.2	-18.6	-21.2	-21.8	-22.4	-22.2	-21.0	-20.6	-19.5	-17.8	-17.5	-16.6	-16.1	-15.4	-14.8	-14.4	-13.8	-13.4	-13.0	-12.5	-12.0	-11.0
3	-10.0	-10.8	-12.1	-13.7	-13.9	-15.5	-18.0	-18.4	-17.8	-21.4	-21.1	-21.3	-20.8	-17.2	-17.1	-16.8	-15.1	-14.3	-13.5	-12.9	-12.8	-12.6	-13.4	-13.5
4	-12.8	-12.2	-11.6	-11.3	-11.0	-10.7	-10.1	-10.1	-9.8	-10.3	-12.5	-13.1	-13.7	-13.8	-14.3	-15.2	-16.1	-17.0	-16.4	-16.7	-17.0	-17.6	-19.3	-20.7
5	-21.0	-20.7	-20.0	-20.9	-21.8	-22.6	-24.0	-25.6	-26.5	-27.4	-25.7	-24.8	-24.3	-24.6	-24.9	-24.4	-23.2	-22.4	-21.7	-21.0	-20.1	-19.3	-18.9	-18.2
6	-17.6	-16.5	-16.0	-15.8	-15.2	-14.6	-14.6	-14.4	-14.3	-13.8	-13.0	-12.3	-11.1	-10.2	-8.6	-6.9	-5.7	-2.9	-2.5	-2.8	-3.1	-3.5	-4.5	-5.8
7	-5.4	-5.0	-6.0	-6.5	-6.7	-11.0	-12.6	-14.2	-14.7	-16.9	-17.5	-18.7	-19.4	-18.6	-17.8	-17.9	-17.8	-16.3	-15.4	-15.4	-17.1	-17.6	-18.5	-19.0
8	-18.9	-17.4	-16.1	-16.6	-17.5	-16.8	-15.1	-13.9	-13.7	-13.1	-13.3	-13.8	-14.6	-14.7	-15.7	-16.1	-16.5	-15.6	-15.0	-15.1	-15.5	-15.9	-17.1	-18.7
9	-20.3	-22.1	-22.2	-22.2	-21.6	-20.7	-20.0	-19.2	-18.9	-18.5	-17.1	-16.6	-16.5	-17.0	-17.5	-18.1	-18.3	-18.6	-19.5	-19.9	-19.6	-19.3	-18.8	-18.4
10	-18.1	-17.4	-17.2	-17.1	-17.1	-17.2	-17.4	-17.6	-18.0	-18.2	-17.9	-18.0	-18.2	-18.8	-18.9	-19.0	-18.6	-18.6	-19.0	-19.1	-19.5	-20.5	-21.0	-21.4
11	-23.1	-23.8	-23.8	-22.7	-23.2	-22.8	-22.4	-21.7	-24.1	-23.9	-23.4	-22.3	-22.8	-23.3	-23.5	-22.9	-22.1	-21.1	-19.8	-19.0	-18.6	-18.3	-18.0	-17.5
12	-16.6	-16.8	-16.6	-16.3	-16.6	-17.2	-17.1	-17.4	-19.7	-20.0	-18.0	-16.4	-15.6	-15.1	-14.8	-15.0	-14.9	-14.7	-14.5	-14.4	-14.3	-14.6	-14.6	-14.3
13	-14.0	-13.8	-13.4	-13.5	-13.1	-12.6	-12.0	-11.1	-10.5	-8.5	-7.4	-4.3	-4.0	-3.8	-3.2	-2.9	-2.1	-1.5	-1.1	-1.9	-2.1	-2.0	-1.9	-2.4
14	-2.7	-3.0	-3.8	-3.9	-5.0	-4.8	-5.2	-5.7	-6.0	-6.0	-7.3	-10.1	-10.5	-10.1	-10.7	-11.9	-10.5	-8.4	-7.7	-7.4	-7.0	-6.9	-6.4	-6.3
15	-7.5	-7.7	-7.7	-7.7	-7.1	-6.6	-6.3	-6.2	-5.9	-5.9	-5.5	-4.9	-4.5	-3.2	-3.6	-3.4	-3.7	-3.6	-3.3	-3.0	-2.8	-2.3	-2.5	-2.6
16	-2.1	-1.8	-1.5	-1.5	-1.7	-1.8	-2.0	-2.0	-2.2	-2.2	-2.1	-1.9	-1.9	-2.1	-2.0	-1.7	-1.3	-1.0	-0.8	-0.3	0.2	0.5	0.8	0.9
17	0.9	0.9	0.8	0.8	1.0	1.0	1.2	1.5	1.4	1.4	1.8	2.0	1.7	1.7	1.7	1.9	1.7	1.5	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
18	1.4	1.0	0.8	0.6	0.5	0.0	-1.0	-1.6	-1.1	-1.2	-0.8	-0.5	0.1	1.0	1.5	1.8	1.8	2.4	2.5	2.4	2.4	2.5	2.3	2.2
19	2.1	1.6	1.1	0.9	0.7	0.7	-0.5	-1.5	-1.1	-0.9	-0.3	-1.1	-1.2	-1.1	-0.8	-0.8	-1.9	-2.0	-1.6	-1.2	-1.1	-1.2	-1.3	-2.2
20	-3.3	-4.2	-4.7	-5.0	-5.4	-5.8	-6.1	-6.5	-7.6	-6.4	-5.9	-5.7	-5.1	-5.1	-4.6	-4.5	-4.3	-4.0	-4.0	-3.4	-3.4	-3.6	-2.9	-2.8
21	-2.5	-2.3	-1.9	-1.8	-1.5	-1.3	-1.0	-0.5	-0.9	-1.1	-1.1	-0.5	0.2	0.5	-0.1	-2.1	-3.4	-4.2	-4.3	-3.9	-3.6	-3.5	-3.6	-3.5
22	-2.7	-2.6	-2.1	-0.7	-0.2	0.4	0.5	0.4	0.8	1.0	1.0	0.9	0.5	0.5	0.1	-0.6	-1.2	-1.3	-1.3	-1.2	-1.6	-1.7	-2.0	-2.5
23	-2.8	-3.2	-3.3	-3.7	-3.9	-3.9	-4.2	-4.3	-4.1	-4.2	-4.1	-3.9	-3.8	-3.8	-4.2	-4.2	-4.2	-3.5	-3.0	-2.5	-2.4	-2.3	-2.1	-2.4
24	-2.9	-2.3	-2.0	-1.2	-0.5	-0.3	0.0	0.0	0.4	0.6	0.7	1.0	1.1	1.3	1.6	1.5	1.2	0.6	0.1	1.1	0.5	0.8	0.7	0.7
25	0.0	0.1	0.5	-0.9	1.3	1.7	-2.5	-3.0	-3.2	-3.1	-2.5	-2.2	-1.9	-2.2	-2.4	-3.4	-4.4	-5.0	-4.9	-4.8	-5.4	-6.0	-7.5	-7.4
26	-5.7	-5.3	-4.7	-5.2	-6.2	-6.7	-7.0	-7.2	-7.3	-7.0	-6.3	-5.9	-5.8	-7.0	-6.7	-6.4	-6.0	-5.1	-5.0	-4.8	-4.3	-4.2	-4.2	-4.1
27	-3.9	-3.9	-3.5	-3.5	-3.3	-3.2	-3.1	-3.1	-3.0	-2.9	-2.8	-2.6	-3.2	-3.6	-4.0	-4.3	-4.6	-5.0	-5.3	-5.3	-5.3	-5.5	-5.8	-5.8
28	-5.9	-5.9	-5.9	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-5.9	-5.8	-5.6	-5.4	-5.2	-4.7	-4.6	-4.3	-4.0	-3.6	-3.4	-3.4	-3.3	-2.8	-2.2	-1.7
29	-1.2	-0.6	0.1	0.3	0.4	0.6	0.5	0.3	0.2	0.4	0.7	0.8	1.0	0.7	0.4	0.1	0.1	0.6	0.6	0.8	-1.1	-1.2	-1.1	-1.0
30	-1.0	-1.1	-2.1	-3.0	-2.9	-3.0	-3.3	-3.2	-3.0	-2.5	-2.3	-2.0	-2.1	-2.3	-2.5	-2.4	-2.0	-2.0	-2.0	-3.3	-4.1	-4.6	-5.3	-5.6
31	-5.6	-5.1	-5.3	-5.6	-5.4	-5.1	-4.9	-5.0	-4.5	-4.0	-3.8	-3.3	-3.1	-3.1	-3.8	-4.4	-4.0	-4.2	-4.1	-4.3	-3.5	-2.6	-1.7	-1.1
Срд. Мюен.	-8.53	-8.53	-8.52	-8.65	-8.72	-8.79	-8.93	-9.00	-9.10	-9.14	-8.85	-8.62	-8.55	-8.38	-8.45	-8.61	-8.53	-8.16	-7.92	-7.78	-7.74	-7.58	-7.69	-7.79

## Февраль. — Février.

1	-0.7	-0.4	-0.2	0.0	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.5	0.7	0.4	-0.2	-0.8	-1.2	-1.5	-1.7	-1.9	-1.9	-2.0	-2.1	-2.2	-2.3
2	-2.4	-2.3	-2.3	-2.4	-2.5	-2.2	-2.1	-2.0	-2.5	-2.4	-1.4	-1.1	-1.0	-1.2	-1.4	-1.6	-1.9	-2.0	-2.4	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5
3	-2.5	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.5	-2.5	-2.6	-2.6	-2.6	-2.3	-1.9	-1.7	-1.5	-1.5	-2.3	-2.8	-3.1	-3.5	-3.6	-3.3	-3.5	-3.5	-3.6
4	-3.7	-3.6	-3.5	-3.5	-3.7	-4.1	-4.1	-4.3	-4.5	-4.5	-4.4	-3.8	-3.5	-3.5	-3.5	-3.9	-4.4	-4.5	-4.5	-5.0	-5.4	-5.4	-5.4	-5.4
5	-5.4	-5.4	-5.4	-4.7	-4.4	-4.4	-4.7	-5.7	-6.5	-7.2	-7.9	-6.9	-7.0	-7.3	-7.5	-8.2	-8.6	-8.5	-9.1	-7.5	-6.9	-5.7	-4.7	-4.4
6	-3.9	-3.6	-3.2	-3.4	-3.3	-2.6	-2.0	-1.6	-0.6	0.7	1.4	1.4	1.0	0.6	0.4	0.1	-0.6	-0.1	0.1	0.0	-0.6	-1.6	-2.4	-3.0
7	-4.3	-4.5	-4.6	-5.9	-6.9	-7.7	-7.9	-7.4	-8.0	-7.7	-7.8	-7.6	-6.5	-6.1	-6.6	-6.8	-7.8	-7.9	-7.7	-8.1	-8.0	-8.2	-8.9	-10.0
8	-10.0	-10.9	-10.6	-10.9	-12.1	-13.0	-14.6	-16.2	-16.6	-13.4	-11.0	-9.8	-7.7	-7.0	-7.3	-7.4	-7.9	-8.5	-9.0	-8.8	-8.1	-7.6	-8.0	-7.9
9	-8.1	-8.2	-8.2	-8.9	-9.3	-10.0	-10.0	-9.2	-8.7	-8.0	-7.2	-6.8	-6.5	-6.0	-6.4	-6.2	-6.5	-6.4	-6.5	-6.4	-6.2	-6.6	-6.6	-6.4
10	-6.8	-7.2	-7.4	-7.8	-8.2	-8.2	-8.6	-8.5	-8.5	-8.6	-8.3	-8.4	-7.8	-7.4	-7.3	-8.4	-9.0	-9.1	-8.4	-8.7	-8.8	-9.3	-10.3	-11.0
11	-12.3	-13.2	-12.6	-11.9	-12.1	-12.3	-12.0	-11.2	-11.7	-10.2	-9.6	-9.7	-9.2	-8.8	-8.7	-8.6	-8.9	-9.2	-9.0	-8.8	-8.7	-8.6	-7.7	-6.6
12	-6.0	-5.4	-4.7	-3.7	-2.2	-0.5	-1.4	-2.7	-2.5	-2.5	-2.8	-3.0	-3.0	-2.8	-2.8	-3.2	-3.4	-3.3	-4.2	-5.6	-7.2	-10.1	-11.3	-11.6
13	-11.3	-11.3	-11.3	-11.3	-12.4	-13.9	-14.5	-15.4	-14.9	-14.4	-13.7	-13.0	-12.6	-12.4	-12.3	-11.9	-11.9	-11.9	-12.0	-12.4	-12.7	-12.8	-12.9	-13.1
14	-13.3	-12.3	-10.7	-10.4	-9.8	-9.3	-9.7	-10.0	-9.7	-9.5	-9.2	-9.0	-9.0	-8.9	-8.9	-9.3	-10.3	-11.7	-10.8	-11.3	-11.0	-14.2	-14.8	-16.5
15	-15.3	-14.9	-13.9	-13.0	-13.8	-14.2	-14.7	-15.0	-14.4	-13.2	-12.2	-11.5	-10.9	-10.6	-10.1	-9.8	-10.3	-10.4	-10.4	-10.1	-9.9	-9.7	-9.0	-8.6
16	-8.1	-7.6	-7.2	-6.9	-6.5	-6.1	-5.9	-5.4	-4.8	-4.1	-3.1	-2.0	-0.9	-0.4	-0.4	-0.4	-0.3	-0.2	0.3	0.7	0.9	1.0	0.8	0.7
17	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4	0.2	0.4	0.7	1.0	1.4	1.1	1.3	1.2	1.0	0.4	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-1.7	-1.7
18	-2.2	-2.0	-2.7	-2.7	-3.2	-6.4	-6.0	-5.2	-4.9	-3.9	-3.6	-2.6	-2.4	-2.3	-2.6	-3.1	-3.7	-4.3	-4.4	-4.4	-5.8	-6.3	-5.0	-4.6
19	-4.1	-5.4	-4.8	-3.6	-3.3	-3.3	-3.3	-2.4	-2.0	-1.4	-0.7	-0.7	-0.5	-0.7	-0.9	-0.9	-0.9	-0.7	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.7	-0.7
20	-0.9	-1.1	-1.2	-1.2	-1.4	-1.2	-1.1	-1.1	-0.9	-0.6	-0.4	-0.1	-0.3	-0.4	-0.4	-0.5	-0.9	-0.8	-0.9	-1.0	-1.4	-1.5	-1.5	-1.5
21	-1.7	-1.9	-1.9	-1.9	-1.8	-1.7	-1.5	-1.9	-2.7	-2.8	-3.2	-3.4	-3.9	-4.6	-5.7	-6.1	-6.7	-7.1	-7.6	-7.9	-9.5	-8.2	-8.3	-8.4
22	-8.7	-8.4	-8.5	-8.8	-9.1	-9.3	-9.4	-9.5	-9.7	-9.4	-8.5	-8.2	-8.2	-7.8	-7.7	-7.7	-7.9	-8.2	-8.3	-8.3	-8.4	-8.5	-8.4	-8.5
23	-8.7	-8.8	-8.9	-9.0	-9.1	-9.2	-9.5	-9.7	-9.7	-9.4	-9.0	-8.4	-7.9	-7.9	-8.1	-8.6	-9.2	-9.6	-10.0	-10.1	-10.2	-10.3	-10.4	-10.6
24	-10.8	-11.0	-11.2	-11.8	-10.3	-9.7	-9.6	-9.5	-9.1	-8.5	-7.4	-5.4	-6.4	-6.9	-7.0	-7.5	-9.4	-10.3	-11.0	-11.7	-12.4	-12.6	-13.6	-14.7
25	-15.9	-16.9	-17.2	-17.8	-18.0	-18.7	-18.5	-18.0	-17.4	-14.8	-12.9	-12.6	-10.8	-9.8	-9.2	-9.9	-10.7	-10.6	-11.1	-12.5	-13.2	-13.2	-13.6	-15.1
26	-15.1	-16.1	-16.2	-16.7	-16.6	-14.9	-13.5	-12.6	-11.7	-10.4	-9.2	-8.1	-7.5	-7.0	-6.8	-6.1	-6.1	-6.1	-5.8	-5.6	-5.2	-4.2	-4.8	-3.9
27	-3.4	-2.8	-2.8	-3.7	-5.0	-6.2	-7.0	-7.3	-8.1	-7.7	-7.5	-7.0	-6.7	-6.4	-6.4	-6.9	-8.6	-8.5	-9.1	-9.5	-9.0	-8.6	-8.3	-8.0
28	-7.9	-7.8	-7.8	-8.5	-7.8	-7.4	-8.0	-6.6	-6.1	-5.4	-4.1	-3.1	-2.3	-2.4	-2.3	-2.8	-4.0	-4.1	-4.5	-3.9	-3.3	-2.8	-2.2	-2.0
29	-1.6	-1.7	-2.2	-3.1	-3.4	-4.0	-4.5	-5.0	-4.7	-4.8	-4.5	-4.3	-3.5	-3.2	-2.0	-3.0	-3.8	-4.4	-4.5	-4.4	-4.5	-4.5	-4.5	-4.6
Срѣ Мѳен.	-6.70	-6.77	-6.65	-6.73	-6.83	-6.98	-7.10	-7.09	-7.00	-6.40	-5.83	-5.34	-5.01	-4.88	-4.93	-5.21	-5.78	-5.98	-6.11	-6.20	-6.34	-6.50	-6.58	-6.78

Термографъ Фуса.

Мартъ. — Mars.

Thermomètre enregistreur Fuess.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Градусы Цельсия.—Degrés centigrades.																								
1	-4.6	-4.6	-4.9	-5.2	-5.7	-6.7	-8.5	-9.1	-10.2	-9.3	-7.9	-7.1	-6.4	-5.2	-4.7	-4.6	-4.6	-4.6	-4.5	-4.3	-4.0	-4.3	-4.6	-4.9
2	-5.5	-5.7	-5.7	-5.7	-5.9	-6.0	-6.5	-6.8	-5.9	-5.4	-4.6	-3.9	-3.1	-2.7	-2.1	-2.3	-2.5	-2.3	-2.3	-2.2	-1.9	-1.9	-1.5	-1.3
3	-1.1	-0.8	-0.5	-1.1	-1.0	-0.4	-0.1	0.3	0.7	1.6	3.2	3.7	3.4	3.2	1.2	1.1	0.8	0.4	0.2	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	-0.4
4	-0.3	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	-0.2	0.0	-0.2	0.0	0.4	1.5	1.7	1.9	1.6	1.7	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	1.1	0.7	-0.2
5	-0.3	-0.1	0.3	0.0	0.7	0.9	0.9	1.1	1.1	1.6	2.1	2.7	2.8	2.7	2.5	2.2	1.7	0.9	0.7	0.5	0.2	0.0	0.0	-0.1
6	-0.2	-0.2	-0.7	-0.7	-0.8	-0.9	-1.0	-0.9	-0.1	0.0	-0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.2	-0.2	-1.1	-1.8	-1.5	-1.5	-1.5	-1.6	-1.8
7	-1.9	-1.9	-2.0	-2.0	-2.3	-2.5	-3.2	-2.1	-1.6	-1.0	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	-0.5	-0.7	-1.0	-1.1	-1.8	-3.1	-3.9	-3.8	-3.6	-3.8
8	-3.8	-3.7	-3.7	-3.7	-3.6	-3.5	-3.8	-3.4	-3.1	-2.9	-2.3	-0.7	-0.5	-0.7	-0.5	-1.0	-1.8	-3.6	-5.6	-6.7	-7.6	-9.2	-10.1	-10.7
9	-11.4	-12.2	-13.7	-14.2	-14.4	-14.7	-14.4	-13.5	-11.1	-8.6	-4.9	-5.4	-2.5	-2.7	-2.8	-3.1	-3.4	-4.1	-4.7	-5.3	-6.0	-6.7	-7.2	-7.7
10	-8.1	-8.6	-8.8	-9.0	-9.4	-9.5	-9.8	-11.0	-11.3	-10.5	-9.8	-8.7	-7.2	-6.1	-6.3	-7.2	-8.0	-9.1	-9.7	-10.4	-11.1	-12.0	-13.2	-14.3
11	-14.4	-14.6	-15.0	-15.8	-15.8	-15.9	-16.0	-16.0	-15.8	-16.2	-14.6	-12.1	-10.9	-10.3	-10.2	-10.0	-10.7	-12.1	-12.6	-12.1	-12.5	-13.3	-14.4	-15.7
12	-16.4	-17.4	-18.3	-18.7	-19.6	-20.0	-20.1	-19.4	-18.2	-16.0	-14.1	-12.3	-11.4	-10.3	-9.2	-9.8	-10.2	-11.2	-11.2	-11.1	-10.8	-11.9	-12.0	-12.8
13	-14.4	-15.6	-16.2	-17.2	-17.1	-17.2	-17.5	-17.5	-16.2	-14.4	-14.0	-12.9	-11.9	-10.7	-10.3	-10.1	-10.4	-11.2	-11.8	-12.6	-13.6	-13.6	-14.8	-15.3
14	-15.9	-17.0	-17.4	-17.5	-17.1	-17.3	-16.9	-15.8	-15.3	-13.2	-11.1	-9.4	-8.0	-6.9	-6.8	-7.2	-8.0	-8.9	-10.2	-10.4	-11.8	-13.2	-13.9	-14.2
15	-14.2	-11.8	-11.9	-12.9	-13.5	-14.3	-15.0	-12.8	-11.3	-10.5	-8.0	-6.2	-5.5	-4.4	-3.8	-3.6	-5.2	-5.4	-5.5	-5.8	-6.0	-7.4	-10.6	-12.5
16	-14.2	-15.1	-15.9	-16.3	-16.8	-18.0	-19.0	-16.4	-13.1	-9.3	-6.8	-5.6	-2.9	-2.5	-1.6	-2.1	-3.2	-4.1	-4.5	-4.4	-4.5	-4.3	-2.9	-2.8
17	-3.8	-4.2	-5.8	-6.5	-6.2	-8.6	-9.1	-8.1	-6.1	-4.3	-1.5	-0.2	0.0	-0.6	0.1	0.7	0.3	0.2	-0.2	-0.4	-0.5	-0.8	-1.1	-1.2
18	-1.5	-1.6	-1.6	-2.1	-3.1	-3.1	-4.5	-3.2	-2.4	-0.4	-0.9	0.8	1.3	2.0	1.9	1.6	0.0	-1.6	-2.9	-4.3	-5.4	-7.5	-8.2	-9.5
19	-10.2	-10.8	-12.7	-13.3	-13.3	-12.9	-14.5	-12.4	-9.7	-7.6	-4.1	-2.1	-0.8	0.3	0.6	0.4	-0.7	-3.2	-3.8	-4.8	-7.4	-8.9	-8.7	-9.4
20	-11.8	-11.0	-13.0	-13.9	-14.7	-14.0	-13.9	-12.4	-8.9	-5.9	-3.1	-0.7	1.0	1.6	1.4	-0.6	-1.1	-2.9	-4.5	-6.3	-7.5	-8.8	-9.5	-10.1
21	-10.9	-9.5	-9.5	-10.3	-11.1	-11.7	-12.2	-10.9	-8.1	-5.7	-2.4	-0.6	-0.1	0.2	0.4	-0.2	-2.2	-4.1	-6.0	-7.6	-8.5	-9.3	-9.6	-10.2
22	-10.9	-10.8	-10.9	-11.3	-12.8	-12.5	-9.6	-6.8	-4.2	-1.9	0.0	0.5	1.0	0.9	0.7	-0.1	-1.8	-3.7	-4.8	-6.7	-7.8	-8.7	-11.1	-11.1
23	-11.3	-12.4	-12.9	-14.0	-14.4	-14.7	-14.0	-10.9	-7.0	-4.6	-1.0	0.5	1.9	2.4	1.7	1.2	-0.3	-1.5	-2.9	-3.9	-5.0	-6.5	-7.0	-8.0
24	-8.9	-8.7	-8.9	-9.5	-10.1	-10.7	-9.9	-6.8	-4.4	-2.5	-0.5	2.4	1.8	2.8	3.5	3.3	2.0	1.3	-1.3	-1.5	-2.0	-2.7	-3.5	-4.0
25	-5.0	-5.6	-5.5	-5.0	-4.7	-4.1	-3.6	-3.1	-2.0	-1.1	-1.0	-1.0	-0.6	-1.2	-1.1	-1.4	-1.6	-2.7	-3.9	-4.5	-5.5	-5.3	-6.3	-6.9
26	-7.0	-7.3	-7.3	-7.8	-8.3	-9.3	-9.0	-6.8	-4.8	-4.5	-4.1	-4.5	-4.5	-4.5	-5.1	-5.4	-6.3	-7.5	-8.4	-9.9	-10.5	-11.0	-11.9	-12.3
27	-13.1	-14.2	-14.8	-16.0	-16.0	-15.1	-14.3	-11.1	-7.1	-6.4	-5.3	-4.1	-2.5	-1.6	-0.5	-0.7	-2.8	-4.1	-6.1	-8.1	-9.0	-9.1	-9.5	-9.0
28	-9.8	-9.6	-10.5	-10.0	-9.9	-10.2	-9.5	-8.3	-7.4	-6.3	-5.0	-4.3	-3.8	-1.2	0.8	2.0	1.5	-0.4	-2.1	-2.6	-3.5	-2.5	-2.0	-1.8
29	-2.7	-3.9	-4.4	-5.1	-6.9	-7.8	-7.6	-4.3	-1.7	0.4	1.9	2.8	3.7	5.6	6.3	6.3	5.2	4.0	2.1	1.9	1.1	0.4	0.2	0.0
30	-1.4	-2.3	-2.6	-2.4	-2.9	-3.1	-2.5	-0.7	2.3	4.7	6.3	8.2	9.0	10.0	9.7	9.0	5.4	4.3	2.2	1.8	0.7	-0.5	-1.5	-1.8
31	-2.3	-2.4	-2.6	-3.2	-3.7	-3.6	-2.7	-0.9	1.6	3.8	4.7	6.2	6.8	7.0	7.0	6.5	5.6	3.4	1.6	1.8	1.0	0.2	0.6	0.6
Срд. Moyen.	-7.65	-7.89	-8.30	-8.72	-9.04	-9.27	-9.38	-8.15	-6.60	-5.12	-3.52	-2.36	-1.57	-1.00	-0.82	-1.07	-1.94	-2.98	-3.98	-4.56	-5.25	-5.89	-6.35	-6.88

Апрѣль. — Avril.

1	0.3	-0.4	-0.7	-2.0	-2.9	-2.8	-1.9	-0.1	3.3	4.2	5.2	6.2	6.1	6.6	7.1	6.0	5.4	3.6	1.1	1.8	-0.1	-1.2	-1.5	-1.8
2	-1.2	-0.5	-0.3	-0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.7	1.1	1.3	1.4	1.9	2.1	2.0	0.9	0.8	0.9	0.6	0.5	0.8	1.0	1.2	1.0
3	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.3	1.3	1.8	3.5	4.5	5.8	6.8	6.5	6.9	6.7	6.7	5.3	3.6	2.1	2.0	-0.5	-0.8	-1.4	-1.9
4	-2.4	-2.9	-3.1	-3.8	-4.1	-4.2	-3.4	-0.5	1.6	4.0	4.9	5.8	4.9	4.2	3.9	4.5	3.1	2.2	0.4	-0.8	-1.5	-1.4	-2.7	-3.2
5	-3.7	-4.0	-4.1	-4.6	-5.0	-5.1	-2.4	-0.9	1.6	3.0	5.1	5.1	5.0	5.5	5.4	5.3	4.8	4.3	2.9	2.6	2.0	1.1	0.3	-0.2
6	0.6	0.3	0.4	0.0	0.3	0.0	0.7	1.5	3.6	4.4	5.4	6.2	6.5	6.9	7.0	7.1	6.3	4.4	2.4	0.9	-0.3	-2.0	-2.1	-2.6
7	-2.9	-2.6	-2.4	-2.1	-1.8	-1.4	-0.6	0.5	2.8	4.5	5.4	6.1	6.9	6.0	6.9	6.0	5.2	3.9	1.7	0.1	-1.0	-2.1	-2.4	-3.0
8	-3.2	-3.6	-4.2	-4.6	-4.9	-4.5	-2.7	1.7	4.4	5.8	6.4	7.3	7.5	7.8	7.6	7.5	6.9	5.4	3.9	1.8	1.0	1.5	0.5	-0.6
9	-1.5	-1.5	-2.0	-2.1	-2.1	-1.3	0.0	1.7	3.4	3.8	4.7	4.2	4.2	4.3	5.0	3.8	2.6	2.0	1.7	1.3	1.0	0.9	0.8	0.6
10	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.6	1.4	2.2	3.4	4.2	4.1	4.6	4.7	4.8	5.0	4.7	2.7	1.2	-0.1	-1.2	-1.8	-2.2	-2.7
11	-3.2	-3.7	-3.7	-4.1	-4.1	-3.7	-2.6	-1.7	0.2	4.3	4.7	5.8	7.4	5.5	5.0	5.0	4.9	3.7	2.7	1.6	0.4	0.0	-0.5	-0.9
12	-1.8	-1.7	-1.4	-1.2	-0.8	-0.2	0.3	1.0	2.4	3.9	5.1	5.9	5.2	4.8	5.2	5.0	4.1	3.6	2.9	2.1	0.8	0.5	-1.0	-2.0
13	-2.6	-2.5	-2.6	-2.7	-2.8	-2.8	-1.1	1.6	3.9	5.1	5.9	6.5	6.5	6.5	6.7	6.4	6.1	4.9	2.6	0.4	-1.0	-1.9	-2.2	-2.3
14	-2.5	-2.7	-2.7	-2.1	-0.5	-0.2	0.3	1.3	3.6	5.3	7.0	7.0	7.5	7.9	8.1	7.8	7.3	5.8	3.7	1.5	0.0	-1.1	-0.9	-1.4
15	-1.3	-2.2	-2.9	-3.1	-3.0	-2.7	-1.0	2.6	6.2	8.8	10.4	11.0	11.5	11.1	10.9	10.8	10.0	7.0	5.0	2.3	1.5	0.8	0.6	0.1
16	-0.5	0.0	-0.6	-0.4	-0.4	-1.6	1.4	4.0	6.3	7.2	8.2	9.0	9.7	9.8	9.3	9.3	9.0	8.0	6.5	5.0	4.0	3.0	2.1	1.6
17	1.3	0.9	-0.1	0.0	-0.1	0.1	1.9	4.3	5.0	7.2	7.3	8.8	7.6	7.3	7.7	7.8	7.4	6.3	4.7	4.0	3.2	3.1	2.6	2.3
18	1.8	1.7	1.3	1.2	1.1	1.3	1.4	1.7	2.4	3.0	3.5	4.1	4.5	5.8	7.2	7.9	7.9	6.4	3.9	3.5	2.0	1.9	2.4	4.7
19	4.1	3.4	2.2	1.2	1.1	1.9	3.5	5.8	7.9	8.5	9.6	9.7	8.0	7.6	8.7	8.5	7.4	7.2	6.9	5.8	5.5	5.3	5.2	4.9
20	4.7	4.6	4.9	4.4	3.7	3.9	3.7	4.0	4.0	4.3	4.7	5.5	4.4	4.6	4.2	3.8	1.7	1.3	0.7	-0.4	-1.0	-1.2	-1.2	-0.9
21	-1.0	-0.9	-0.7	-0.7	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-0.2	-0.2	-0.2	1.2	2.3	2.6	3.3	3.3	3.1	2.4	1.6	-0.6	-0.7	-2.1	-2.7	-3.2
22	-2.6	-1.3	-1.0	-1.0	-1.0	-0.9	0.0	1.2	2.1	2.8	3.5	3.8	4.2	4.4	4.9	5.8	5.7	5.1	3.7	0.6	0.0	2.0	2.3	1.3
23	1.0	0.9	0.8	0.2	0.1	0.7	1.4	2.1	2.3	2.6	2.8	3.3	5.4	3.8	4.1	4.1	3.9	3.3	2.8	0.7	-0.5	-1.4	-2.0	-2.4
24	-3.0	-3.2	-3.7	-4.3	-4.4	-3.5	-0.4	2.3	5.1	6.0	6.9	7.7	8.3	7.9	8.1	7.0	6.5	5.4	3.2	2.3	1.5	0.5	0.2	0.4
25	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.6	2.3	4.0	5.1	7.7	8.7	9.5	11.3	12.7	11.8	12.8	12.1	10.8	8.6	6.0	5.1	4.1	3.4	3.4
26	3.3	3.0	2.7	2.5	2.5	3.1	4.4	8.7	9.8	10.4	11.4	12.8	13.0	12.7	12.8	12.8	12.3	11.7	11.2	10.1	8.0	6.9	7.0	6.7
27	6.5	5.6	4.8	3.1	2.8	3.6	5.7	7.9	9.5	10.4	11.4	11.2	11.3	11.2	11.3	10.5	9.1	8.7	8.2	7.8	7.3	7.2	7.2	6.0
28	5.3	5.6	6.0	5.9	5.8	5.8	7.9	9.7	11.6	12.2	13.2	13.8	14.1	15.3	16.1	15.3	13.3	12.5	11.1	8.7	7.5	6.9	5.3	4.8
29	3.8	3.0	1.8	1.3	2.1	3.1	6.5	11.0	14.9	16.7	16.4	16.1	17.5	17.1	16.6	16.3	14.8	11.4	9.9	9.3	8.5	7.7	6.4	6.2
30	6.2	5.7	5.8	6.5	6.1	6.2	7.0	7.7	7.4	8.6	9.0	7.8	7.8	6.9	7.0	6.8	5.7	4.2	3.3	2.6	2.1	1.7	1.4	1.0
Срд. Мюен.	0.26	0.11	-0.10	-0.33	-0.36	-0.10	1.11	2.85	4.55	5.78	6.60	7.12	7.39	7.35	7.51	7.33	6.58	5.42	4.04	2.78	1.81	1.27	0.87	0.53



## Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Термографъ Фуца.

Май. — Mai.

Thermomètre enregistreur Fuess.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Градусы Цельсия.—Degrés centigrades.																								
1	0.8	0.6	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.5	0.9	1.6	2.7	3.0	3.1	3.1	3.3	3.2	2.8	1.7	1.5	1.0	0.9	0.8	0.5
2	0.4	1.2	1.8	2.1	1.9	0.9	1.0	2.5	4.4	5.0	5.8	6.3	6.6	7.4	7.5	6.1	5.7	5.6	3.6	1.9	0.0	1.0	2.1	2.1
3	2.9	3.2	3.2	3.2	3.3	1.8	0.5	2.6	3.9	4.7	4.2	4.0	4.0	3.0	0.3	2.4	1.8	1.0	0.3	0.3	1.0	1.4	2.0	1.6
4	1.8	1.6	1.7	1.8	1.9	2.1	1.3	0.1	0.4	0.1	0.5	0.0	0.9	1.4	2.0	2.2	1.6	0.8	0.1	0.4	1.6	1.3	1.8	2.0
5	2.1	2.1	1.9	1.7	1.6	1.1	1.0	0.2	0.3	0.5	1.5	1.0	0.6	0.4	0.3	1.0	0.8	1.1	0.6	1.2	2.1	2.3	2.1	1.9
6	1.9	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.5	1.4	1.4	1.0	0.3	0.0	0.1	0.5	1.0	1.3	1.7	1.5	0.3	0.1	0.3	0.2	0.1
7	0.3	0.4	0.8	1.3	1.5	1.5	1.4	0.6	0.5	2.6	2.8	4.0	3.5	4.4	4.7	4.0	4.3	3.0	1.3	0.9	2.3	2.9	3.2	3.5
8	3.6	3.6	4.1	3.6	3.3	1.5	2.3	4.5	3.7	4.1	5.0	5.9	6.4	8.3	7.8	8.4	6.9	7.0	5.9	5.1	4.0	4.2	5.0	4.9
9	4.1	5.0	3.8	3.6	4.3	6.4	7.2	6.9	7.3	7.7	7.2	7.4	7.5	6.3	6.6	7.2	6.4	5.8	5.2	4.5	4.1	4.3	4.3	4.0
10	3.9	4.2	4.2	4.0	4.0	3.5	3.8	4.7	5.8	6.1	7.9	7.9	8.2	8.1	8.3	8.5	8.8	7.9	6.5	4.4	3.2	1.9	1.6	1.6
11	1.9	1.2	2.5	2.4	2.4	3.0	3.6	4.2	4.7	4.8	4.9	5.1	4.9	3.7	7.4	7.4	6.6	5.6	4.8	3.3	2.0	1.0	0.1	0.4
12	0.4	0.2	0.3	0.4	0.5	2.0	3.5	4.1	6.8	7.0	7.7	7.8	8.0	7.2	6.2	6.1	6.5	6.1	4.6	3.3	0.8	0.0	1.6	1.9
13	2.2	2.7	2.8	2.8	1.7	0.8	3.0	3.9	6.3	6.7	7.6	8.2	8.1	8.7	8.5	8.3	8.2	7.4	5.9	4.1	1.9	0.2	1.3	1.8
14	1.3	1.0	0.5	0.4	0.5	1.6	3.5	4.1	5.1	5.9	5.9	6.8	6.1	4.6	3.6	2.8	2.9	3.2	3.9	4.0	5.4	4.9	3.4	2.5
15	2.0	1.8	1.9	2.0	1.9	1.2	1.4	1.7	1.9	2.4	2.6	3.0	4.0	6.5	7.3	8.1	8.7	9.0	7.8	6.0	4.0	3.1	3.4	3.0
16	3.0	2.5	2.1	1.9	2.8	3.9	5.5	7.9	10.6	11.2	11.8	11.8	12.1	12.2	11.9	11.6	11.5	10.4	8.6	6.9	4.9	3.5	2.0	1.0
17	0.3	0.1	0.8	1.1	0.1	3.2	5.1	7.4	9.6	11.3	10.9	11.8	11.9	11.2	11.3	11.7	9.7	9.7	10.4	7.9	7.5	6.9	6.2	6.2
18	5.7	5.1	4.3	4.3	4.9	7.6	9.0	11.3	12.9	13.7	13.3	13.3	14.5	14.6	14.9	14.3	13.4	13.2	12.5	11.6	11.0	9.6	8.5	7.1
19	6.5	6.6	6.6	6.8	6.8	7.4	8.0	8.7	9.2	9.7	9.8	9.9	10.0	10.2	9.8	9.3	8.8	8.6	8.6	7.7	6.8	5.9	5.4	6.9
20	6.4	5.3	5.0	5.0	5.8	7.9	10.0	11.5	12.9	13.8	14.3	15.0	15.4	15.2	14.6	14.7	13.9	12.9	11.9	10.1	7.8	5.6	5.4	4.5
21	5.0	4.2	4.8	5.1	5.7	6.4	7.8	9.5	11.9	12.3	12.9	14.2	13.8	14.6	15.5	13.1	14.1	12.8	11.4	10.0	9.0	7.9	7.8	6.8
22	6.2	5.5	5.2	5.1	5.2	8.5	11.4	12.3	14.4	14.5	14.6	15.2	15.4	15.1	16.0	15.7	15.2	13.8	12.4	10.3	8.5	6.7	5.6	5.0
23	4.3	3.7	4.8	4.2	6.6	11.6	14.2	15.7	17.1	16.9	18.0	18.3	18.4	19.5	19.5	20.3	20.5	20.0	16.1	15.3	15.0	15.1	15.2	12.6
24	11.6	10.0	8.4	8.0	8.2	9.6	10.7	12.3	13.8	14.0	14.2	14.6	15.3	14.7	14.6	14.4	14.4	14.2	13.3	11.7	10.0	8.7	8.5	7.9
25	7.8	5.6	5.0	5.4	7.4	9.9	11.0	12.5	14.3	14.9	15.4	16.5	15.5	15.8	15.6	16.0	15.4	14.0	12.4	10.6	7.9	5.7	4.3	3.4
26	2.4	1.8	1.9	2.1	3.7	8.4	11.6	14.1	17.3	19.3	20.5	21.3	21.7	21.8	22.0	21.8	21.4	19.5	17.8	17.3	16.4	15.0	13.5	13.1
27	13.0	13.3	12.2	11.5	12.0	12.2	12.4	12.1	12.3	12.7	13.2	14.2	14.3	14.3	14.4	15.1	16.0	15.0	14.5	13.6	12.1	10.3	9.8	9.1
28	9.6	8.5	7.2	6.5	7.5	12.5	15.3	17.0	18.3	19.2	20.2	20.7	20.7	19.6	20.0	19.9	19.0	17.8	16.5	14.9	12.9	11.4	10.4	10.3
29	9.6	9.2	9.9	9.9	9.9	12.6	13.9	15.4	16.6	18.2	18.9	19.2	19.2	19.1	19.0	19.3	18.9	18.6	16.6	14.3	11.8	10.2	8.7	7.4
30	7.2	7.2	6.9	7.4	8.9	9.4	11.0	12.9	14.6	15.6	16.4	16.7	17.0	17.2	17.1	16.8	17.3	16.5	15.1	13.1	11.6	11.0	10.4	9.8
31	9.5	9.3	11.8	12.0	13.1	15.5	17.1	19.2	21.3	22.3	23.4	24.5	23.7	23.5	23.6	23.4	23.0	21.7	20.5	19.1	16.5	15.0	15.0	14.1
Срд. Мюен.	3.35	3.00	2.87	2.81	3.39	4.98	6.40	7.64	8.93	9.56	10.06	10.48	10.63	10.68	10.75	10.72	10.50	9.84	8.74	7.44	6.15	5.14	4.55	4.08

## Июнь. — Juin.

1	12.4	10.8	10.1	10.7	11.5	15.5	18.1	19.8	21.2	20.7	21.6	23.5	23.9	15.8	15.2	17.1	17.2	17.7	18.0	17.7	16.6	15.1	13.6	13.2
2	12.5	13.0	13.0	12.1	11.0	11.6	10.9	10.9	11.9	11.8	12.7	12.0	12.7	13.8	13.3	13.8	12.1	12.1	10.6	9.3	7.8	5.2	4.1	4.4
3	4.1	2.8	2.3	3.3	5.2	7.6	10.0	10.3	10.8	11.0	10.4	9.9	9.7	9.3	8.9	8.9	8.3	9.3	7.8	6.5	4.5	3.0	2.3	2.9
4	3.8	3.7	3.2	3.3	4.0	6.1	8.5	10.0	13.2	13.3	11.8	12.7	14.3	14.4	14.4	10.6	10.3	10.4	11.4	12.0	12.5	12.0	11.5	12.2
5	11.2	10.2	9.9	6.1	5.9	5.9	6.2	5.8	7.7	8.5	8.7	8.6	8.3	8.4	7.3	7.6	7.6	7.5	6.5	5.9	5.4	5.0	4.6	4.9
6	5.3	4.8	4.2	3.4	2.7	0.2	0.2	0.1	0.5	0.7	0.8	0.7	0.9	1.2	1.3	1.5	1.6	1.8	1.7	1.9	2.0	1.6	1.6	1.6
7	1.5	1.4	1.4	1.7	2.3	2.6	3.1	3.8	4.5	5.7	6.1	6.8	7.6	8.5	8.4	8.3	8.3	8.1	8.2	7.1	5.6	4.0	2.8	1.8
8	1.2	0.2	0.0	0.0	1.6	4.8	8.5	10.5	11.9	11.6	11.8	11.8	12.3	11.8	10.8	10.4	10.3	10.0	9.2	8.9	8.1	7.5	6.7	6.1
9	6.4	5.4	5.0	3.9	3.6	7.1	9.3	10.0	9.3	11.0	11.6	12.1	11.7	11.8	11.0	12.0	12.1	11.7	11.0	9.1	7.0	5.1	3.9	2.6
10	2.0	1.1	0.9	0.6	2.4	7.5	10.0	11.9	13.9	14.6	15.4	15.6	15.4	15.2	12.5	14.2	14.5	12.5	11.9	11.3	10.4	9.1	8.4	8.2
11	8.3	8.2	7.9	8.5	9.1	10.5	11.0	12.3	13.3	14.7	15.0	15.8	16.4	16.4	16.6	15.6	15.1	15.5	14.7	13.1	11.5	9.4	8.0	7.4
12	6.5	5.5	4.4	2.9	6.1	9.7	11.3	13.2	15.1	16.6	17.4	18.2	18.3	17.0	18.5	18.3	18.0	17.0	15.2	13.1	11.7	9.6	8.3	7.7
13	6.9	5.2	4.9	4.5	6.3	10.0	13.8	15.8	17.9	19.5	19.6	20.4	20.5	20.3	19.9	20.8	19.4	18.4	18.1	15.5	13.9	12.2	10.5	10.2
14	10.3	10.2	10.0	9.2	10.0	13.4	16.1	18.2	20.0	21.0	19.6	21.2	21.9	20.1	20.5	19.8	20.5	20.3	18.4	17.0	14.5	13.0	12.5	12.6
15	13.3	14.1	13.9	13.9	14.4	15.1	15.7	17.1	19.0	19.3	19.6	18.0	17.7	16.3	17.0	18.6	15.0	14.6	15.1	13.2	11.9	10.4	9.7	9.7
16	9.2	8.6	8.0	7.9	9.1	12.0	13.5	14.8	16.0	16.2	17.0	18.1	18.8	18.5	18.2	18.1	17.7	17.0	16.0	14.2	12.2	10.0	8.7	7.4
17	6.3	5.4	5.7	6.1	8.0	12.0	15.0	17.8	20.3	21.1	21.6	22.4	23.3	23.6	24.3	24.3	24.1	23.6	22.3	19.7	16.9	15.6	13.6	12.8
18	12.1	11.3	10.9	10.7	12.2	15.7	19.4	22.1	23.8	24.7	25.2	26.2	27.7	27.3	28.0	27.7	27.2	27.0	25.2	22.4	19.9	18.7	18.2	16.7
19	15.7	15.2	14.9	15.0	16.1	18.5	21.2	23.1	25.6	26.9	27.8	28.2	28.5	27.2	27.7	27.8	27.1	26.1	24.5	22.1	19.9	18.0	16.3	15.2
20	14.9	14.7	14.3	15.2	15.9	18.5	21.0	22.9	22.2	23.3	25.3	26.2	26.5	27.1	27.0	27.0	26.5	25.0	24.9	23.1	21.1	19.9	19.3	19.7
21	19.3	19.0	18.8	15.5	15.0	14.3	13.1	12.9	12.2	12.0	11.9	12.6	14.0	15.5	16.2	16.2	15.7	14.5	13.3	11.8	9.8	8.5	8.4	7.9
22	7.5	7.3	6.0	5.6	6.2	9.1	11.6	12.6	13.2	14.2	13.9	13.7	14.5	14.6	14.6	13.4	14.0	13.2	13.0	12.2	10.8	8.2	6.4	5.6
23	4.8	3.9	3.6	4.3	6.7	9.3	12.5	13.9	15.7	16.3	16.4	16.6	16.5	17.2	17.3	17.1	16.7	15.9	14.5	12.2	9.7	8.5	8.0	8.0
24	7.0	6.3	6.2	6.1	7.6	11.9	13.9	15.8	18.1	19.2	20.5	20.7	20.8	20.8	20.1	20.0	20.1	19.4	18.5	16.4	14.2	11.6	10.5	9.5
25	8.7	8.2	7.3	6.9	8.4	11.6	15.1	19.0	20.7	21.4	19.5	19.2	17.1	12.1	12.0	12.1	12.4	12.2	11.8	11.6	11.5	11.1	11.2	11.7
26	11.5	11.4	11.5	11.5	11.6	11.8	12.1	12.4	12.8	13.3	13.4	13.7	14.1	13.8	13.6	13.7	13.5	13.5	13.4	13.0	13.0	12.4	12.1	11.8
27	11.5	11.3	11.3	11.0	11.2	11.6	12.4	13.3	12.5	15.2	15.2	14.6	14.3	15.1	15.6	15.4	15.1	15.3	14.5	13.6	12.5	11.8	9.8	9.0
28	8.6	7.7	7.5	7.0	10.0	10.8	12.4	14.3	16.5	16.3	15.6	16.7	16.7	16.4	15.7	15.4	15.3	14.1	14.8	14.4	13.8	13.3	12.8	12.0
29	11.9	11.6	11.3	11.3	11.4	11.9	12.1	12.1	12.7	12.5	12.7	13.3	13.5	13.3	12.3	12.0	12.4	12.0	11.4	10.8	10.5	10.6	10.2	9.5
30	9.1	8.5	8.2	7.5	8.0	8.5	8.5	9.1	9.8	10.5	10.0	10.0	10.2	9.8	9.9	9.9	10.3	9.5	9.2	9.3	9.1	8.9	8.8	8.3
Срл. Мoyen.	8.79	8.23	7.89	7.52	8.45	10.50	12.22	13.53	14.74	15.44	15.60	15.98	16.27	15.73	15.60	15.59	15.29	14.87	14.22	13.02	11.69	10.35	9.44	9.02

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Градусы Цельсия.—Degrés centigrades.																								
1	7.2	6.6	6.5	6.9	7.1	7.7	7.9	8.0	8.6	8.8	9.3	9.6	9.9	10.4	10.4	10.1	10.8	10.1	9.7	9.4	9.4	9.1	8.1	7.7
2	7.4	7.0	6.4	6.2	6.1	6.2	6.3	6.5	6.5	6.9	7.1	7.7	8.1	8.2	8.2	8.0	8.1	8.6	8.7	8.8	8.8	8.5	8.5	8.2
3	8.0	8.1	8.0	7.7	7.8	8.0	8.0	7.9	8.4	8.3	8.3	8.3	7.9	8.7	8.1	8.0	7.9	7.6	7.6	7.3	7.3	7.0	6.9	6.8
4	7.1	7.2	7.3	7.5	8.1	9.1	9.5	10.2	10.3	10.9	11.2	12.6	13.2	12.4	12.1	12.5	12.2	11.7	11.9	10.9	9.7	8.7	7.8	6.9
5	7.1	6.9	7.2	7.2	8.1	9.2	10.0	11.7	12.4	14.1	12.6	13.6	13.5	14.3	13.7	12.8	11.9	11.2	10.6	10.3	9.8	9.4	9.4	9.4
6	9.4	9.5	9.7	9.7	9.7	10.1	10.2	10.4	11.7	13.7	12.2	12.9	13.1	13.0	12.9	12.4	12.2	11.3	10.5	9.8	9.4	8.9	8.2	8.4
7	8.7	8.9	9.4	9.4	9.6	10.1	10.5	11.3	11.7	12.6	13.5	15.1	15.3	14.3	13.3	14.3	14.2	13.9	13.1	11.6	11.0	10.2	9.8	9.7
8	9.7	9.8	9.4	9.2	9.4	10.3	10.9	10.9	12.2	12.8	13.5	13.7	13.7	13.8	14.7	13.9	13.5	13.3	12.3	10.5	8.4	7.2	6.6	6.0
9	5.4	5.2	5.4	5.5	5.8	8.6	10.4	14.1	14.7	14.9	15.0	15.6	15.4	14.9	14.1	14.3	14.2	13.9	13.8	12.3	11.1	10.4	10.3	9.9
10	9.6	9.3	9.3	9.3	10.0	11.2	11.4	10.6	11.2	11.8	11.6	11.8	11.6	10.7	10.6	11.1	11.8	12.3	11.5	11.0	10.1	9.1	8.3	7.7
11	7.5	7.0	6.4	6.5	7.8	10.1	14.1	13.4	16.8	18.5	19.8	20.3	21.5	21.8	12.7	16.0	18.0	16.9	16.2	14.3	13.1	12.1	11.2	10.2
12	9.2	8.7	8.1	7.2	10.1	11.8	13.4	15.4	15.3	16.1	16.2	17.1	17.0	16.9	16.2	15.7	15.7	15.0	15.2	14.6	14.1	13.7	13.3	13.1
13	13.3	12.5	11.8	12.0	12.5	13.9	15.5	17.8	19.6	20.0	19.8	20.4	22.5	23.9	24.7	22.9	19.9	19.0	18.2	17.7	16.6	15.4	14.4	13.3
14	13.3	12.9	13.0	12.8	13.3	14.9	16.8	18.5	20.4	21.4	22.4	23.4	23.4	24.4	25.0	24.6	23.2	22.1	21.2	19.6	17.8	16.2	16.2	16.0
15	16.0	15.9	15.3	14.8	14.8	15.9	16.7	16.3	16.6	17.5	18.2	19.3	18.8	19.4	19.9	19.6	20.0	19.7	19.0	16.8	14.9	13.6	13.3	12.5
16	12.5	12.3	11.6	11.4	11.7	14.0	17.4	18.3	20.4	20.8	22.1	23.0	23.9	23.6	24.2	23.8	22.9	22.6	20.1	18.8	18.2	16.4	15.4	15.1
17	14.6	13.8	13.0	12.3	12.8	15.4	19.0	20.4	21.9	23.1	23.5	24.5	24.8	25.2	24.4	23.3	22.6	22.0	20.7	19.4	17.3	15.8	15.1	14.5
18	14.6	14.1	12.8	12.5	13.4	15.5	17.8	20.3	22.0	21.7	22.2	24.3	23.9	25.1	25.4	25.1	24.1	22.8	21.0	19.2	17.4	16.4	15.8	14.9
19	14.8	14.2	13.7	13.5	14.4	17.1	17.5	18.1	19.5	20.2	20.8	22.1	24.8	26.3	19.3	16.7	17.1	18.3	19.3	18.7	17.5	16.6	15.6	15.4
20	15.4	15.0	15.4	15.0	16.4	17.3	20.4	21.9	23.4	23.7	25.7	26.9	26.8	27.3	27.7	27.9	27.8	27.3	24.0	23.1	22.6	21.2	20.1	19.4
21	18.9	18.9	18.4	18.0	18.2	17.1	18.8	19.9	24.1	26.2	27.7	24.2	23.6	21.0	25.6	25.3	26.2	19.4	19.9	19.4	20.2	18.7	18.6	17.0
22	16.8	16.7	16.2	16.2	16.7	18.9	20.8	20.3	21.0	21.9	21.4	20.5	20.0	20.2	20.4	18.1	17.6	17.0	16.1	14.4	14.0	13.6	13.7	13.9
23	14.0	14.0	13.7	13.2	12.4	12.1	14.2	15.7	17.0	17.2	18.1	17.9	17.8	18.2	18.8	19.2	17.9	18.0	16.6	15.3	13.4	12.9	12.1	11.3
24	11.5	12.1	11.8	10.5	10.9	12.5	14.3	15.5	17.2	17.8	17.8	18.1	18.5	19.0	19.0	19.0	18.8	18.6	17.5	15.7	13.5	12.3	11.3	10.5
25	10.2	9.6	9.2	8.9	9.1	11.2	14.0	16.7	20.0	21.2	22.2	22.6	23.2	22.8	22.7	22.5	21.9	20.8	19.0	17.0	15.0	13.3	13.1	12.4
26	12.0	11.4	10.8	10.3	9.9	12.1	15.5	18.4	20.8	22.3	22.7	23.3	23.8	24.6	24.3	23.8	23.3	22.0	20.2	18.1	16.3	14.9	13.9	13.2
27	12.6	12.4	12.3	13.5	15.9	17.0	18.8	20.0	21.6	22.5	22.8	22.8	23.1	21.7	21.3	21.2	21.0	20.2	18.7	17.0	15.2	14.1	13.4	12.6
28	12.0	11.6	10.9	10.1	10.1	12.1	16.0	18.8	20.6	20.5	21.5	22.2	21.7	22.4	22.8	22.9	22.3	21.2	19.2	17.7	16.0	14.4	13.6	12.8
29	12.2	11.0	10.7	10.3	12.1	14.4	18.5	20.9	22.7	23.4	23.2	24.7	25.0	25.3	24.2	24.2	23.1	22.4	21.2	18.7	17.0	15.5	14.8	14.0
30	13.9	13.0	13.3	12.6	13.0	15.8	19.2	21.2	23.2	24.2	25.1	25.4	25.6	25.6	25.3	24.5	23.9	23.0	21.3	19.1	17.0	14.9	14.3	13.6
31	13.0	12.3	12.1	12.1	12.9	14.5	18.5	20.5	23.7	25.0	26.2	26.4	26.7	26.2	26.1	25.0	24.4	24.0	22.1	20.2	18.0	16.6	15.5	15.1
Срд. Moyen.	11.55	11.23	10.92	10.73	11.34	12.73	14.59	15.79	17.30	18.08	18.52	19.05	19.30	19.37	18.96	18.66	18.32	17.61	16.65	15.37	14.20	13.13	12.54	11.98

АВГУСТЪ. — Août.

1	15.0	17.3	16.4	16.4	16.7	18.2	20.4	21.8	20.2	20.9	21.3	21.0	19.3	17.5	17.0	17.7	18.0	18.4	17.3	16.8	16.1	15.8	16.0	15.5
2	15.3	14.9	14.8	14.3	14.9	15.6	16.4	16.6	18.1	19.3	19.0	20.3	20.2	20.6	20.3	20.2	21.0	20.1	18.4	18.1	17.3	16.2	14.8	14.4
3	13.6	14.1	14.2	13.7	15.0	16.0	17.3	17.9	18.3	20.3	21.0	17.0	17.5	19.4	18.3	17.9	16.5	16.8	16.3	15.5	14.9	14.3	13.9	
4	13.7	13.3	13.1	12.9	13.1	13.9	15.4	15.8	16.3	17.5	17.9	17.1	16.7	16.5	17.5	16.1	17.0	17.2	16.5	16.5	14.0	13.5	12.3	12.1
5	12.6	12.1	11.4	11.3	11.7	12.0	13.0	13.6	14.0	14.4	14.1	14.5	14.3	13.7	13.4	13.7	13.6	14.7	14.6	14.0	13.2	12.4	12.6	13.0
6	12.9	12.3	12.1	11.9	12.0	12.7	14.1	15.5	17.4	18.5	19.2	19.4	19.0	19.7	20.2	17.7	16.5	16.4	16.1	15.3	14.8	14.6	14.9	15.0
7	14.7	14.3	14.0	13.1	13.0	14.5	16.4	18.0	19.0	17.0	17.8	19.8	20.6	21.5	14.7	16.4	19.1	18.2	16.7	15.1	13.5	12.9	12.6	11.9
8	11.3	11.0	10.0	9.9	9.9	11.2	15.0	16.9	19.2	20.5	21.4	21.7	20.8	21.3	21.4	21.3	19.6	19.5	17.4	15.7	13.9	13.0	12.1	12.9
9	13.1	12.7	12.4	11.3	11.1	13.0	15.1	17.4	19.4	20.3	21.3	22.2	22.5	23.0	19.5	17.8	17.9	17.7	16.1	15.1	14.8	14.4	13.7	13.1
10	12.5	11.7	11.7	11.1	10.7	12.0	14.6	14.4	17.6	19.0	20.4	21.0	20.9	21.9	21.0	21.7	20.9	19.8	18.1	16.2	14.4	13.4	12.4	11.4
11	11.2	10.6	9.9	9.1	8.9	10.5	14.4	17.9	20.6	21.8	23.2	23.1	23.7	23.5	24.4	24.4	23.7	22.4	20.0	17.8	15.8	14.8	14.1	13.1
12	12.7	12.1	11.3	11.1	11.1	12.5	14.4	17.2	21.4	23.3	24.0	24.9	25.0	23.6	23.3	20.8	22.2	20.9	20.0	16.8	15.3	13.9	13.1	12.5
13	11.9	11.5	11.1	11.0	10.8	11.0	13.5	17.7	21.0	22.8	23.8	23.6	25.3	25.2	24.8	23.8	22.0	20.1	18.2	16.4	14.9	14.1	13.0	12.9
14	12.9	13.0	12.8	11.8	12.5	13.0	14.0	15.0	16.2	17.2	18.5	17.5	18.3	18.0	18.7	18.3	18.5	18.4	17.3	16.3	15.0	14.6	14.6	14.0
15	13.2	13.5	13.5	12.9	12.5	11.8	11.7	11.9	12.3	12.4	12.2	12.2	12.2	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	11.9	11.7	11.6	11.6	11.6
16	11.5	11.5	11.5	11.3	11.2	11.3	11.6	11.6	11.7	11.8	11.8	12.1	12.4	12.5	12.7	12.8	13.1	12.9	12.9	13.1	13.0	12.9	12.7	12.7
17	12.7	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.9	13.2	14.4	15.0	14.8	15.3	15.2	15.2	15.2	16.2	15.7	15.3	14.7	14.4	14.0	13.6	13.6	13.0
18	12.9	13.1	12.5	12.1	12.7	13.3	14.6	16.8	17.8	19.0	18.6	18.8	20.3	20.8	20.7	18.3	18.1	17.2	16.1	15.1	13.6	13.0	12.9	
19	11.6	11.2	10.5	10.4	11.8	12.4	13.5	13.9	15.0	15.4	13.9	14.2	13.0	13.7	12.9	12.0	11.8	11.4	10.2	9.7	9.0	9.0	9.2	9.4
20	9.5	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	8.7	8.5	8.5	8.3	9.7	10.7	10.7	9.3	9.8	11.0	9.2	9.7	8.7	8.5	7.7	7.5	7.2	7.1
21	7.1	6.4	6.3	6.6	6.7	7.2	7.7	8.3	9.2	10.0	10.0	9.4	9.3	9.1	9.6	10.2	10.8	11.2	11.1	11.2	10.7	10.9	10.9	11.0
22	11.0	9.2	8.3	8.0	7.3	7.9	9.4	10.8	12.4	12.6	13.4	13.2	13.8	14.9	14.8	14.7	14.5	13.2	10.8	8.9	7.5	6.6	6.1	6.4
23	7.0	7.1	7.2	7.0	6.1	6.5	9.3	12.0	15.0	16.3	17.3	17.3	15.2	13.5	12.5	12.1	12.0	12.6	13.0	13.3	13.7	14.4	14.4	
24	13.5	14.1	14.1	13.8	13.6	13.6	13.9	14.0	14.6	14.2	14.1	13.5	14.9	15.2	16.2	16.3	16.0	14.7	13.0	11.4	10.5	9.7	9.0	8.2
25	8.0	7.4	7.5	7.8	8.6	9.3	9.8	10.0	10.9	11.4	12.6	12.8	12.9	12.5	12.1	11.5	11.1	11.1	11.0	10.9	9.5	8.9	8.8	8.6
26	8.1	7.3	6.5	5.7	6.6	6.8	8.5	10.8	12.7	12.0	11.8	11.9	14.3	15.4	16.9	16.9	16.1	13.7	12.5	11.6	11.2	10.7	10.8	10.9
27	11.2	10.4	9.9	10.1	10.2	11.0	11.5	11.8	12.3	13.1	14.1	16.1	16.6	16.4	16.5	16.6	16.1	15.5	14.3	12.7	11.8	11.0	10.3	9.3
28	8.8	9.1	9.2	9.3	10.2	11.2	12.1	13.0	13.9	15.5	17.1	17.6	19.1	19.3	18.8	18.3	17.3	16.5	14.8	13.1	12.2	11.2	10.2	9.8
29	9.3	9.1	7.9	8.0	7.5	8.0	9.2	11.0	11.9	13.1	13.8	14.6	16.6	17.3	17.1	17.4	15.4	14.5	12.5	11.3	11.3	12.0	12.0	11.7
30	11.3	11.1	11.4	11.4	11.5	11.6	11.9	12.0	12.6	13.0	14.1	14.1	14.6	16.3	16.6	15.1	15.0	14.2	12.4	11.3	10.5	10.1	9.6	9.2
31	9.5	10.0	9.3	9.0	9.8	10.7	11.9	13.0	14.3	15.7	14.1	14.3	13.9	14.8	16.3	15.4	14.0	13.2	11.5	10.3	9.9	9.8	9.1	8.1
Срд. Мюен.	11.60	11.39	11.05	10.77	10.94	11.62	12.97	14.14	15.43	16.18	16.65	16.88	17.05	17.15	16.98	16.69	16.34	15.79	14.70	13.74	12.82	12.30	11.90	11.61



## Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Термографъ Фуса.

Сентябрь. — Septembre.

Thermomètre enregistreur Fuess.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Градусы Цельсия. — Degrés centigrades.																								
1	7.1	6.9	6.4	5.8	5.9	6.5	8.3	10.5	12.3	15.2	15.3	16.4	12.4	14.8	15.0	16.0	14.2	13.6	11.9	10.4	9.6	8.7	8.1	8.0
2	9.0	9.0	9.1	9.0	8.9	9.3	10.0	10.8	12.1	13.8	15.6	16.6	14.5	14.3	13.5	13.9	13.2	12.7	12.6	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8
3	12.8	12.7	12.4	12.3	12.3	12.4	12.8	13.0	13.7	14.1	14.3	15.0	17.0	16.6	16.1	14.5	14.7	13.9	12.8	12.4	10.9	10.4	9.9	9.5
4	9.3	9.3	9.1	9.2	9.2	9.4	10.5	11.1	12.2	12.0	12.9	12.1	12.4	13.8	14.2	13.9	12.5	11.7	11.4	10.9	10.0	9.0	8.6	8.3
5	8.8	9.1	9.9	10.0	10.0	10.5	11.0	11.6	11.2	12.2	11.6	12.5	12.7	12.9	13.0	12.5	12.4	12.0	11.0	10.5	9.5	9.8	9.3	9.1
6	9.0	8.9	9.0	8.4	8.0	8.0	8.9	10.4	11.0	10.5	8.8	10.2	9.9	9.6	9.5	10.0	10.2	9.8	8.9	7.6	6.6	6.1	6.6	7.0
7	6.8	5.7	5.4	5.6	6.5	6.6	7.5	8.3	9.5	10.9	9.5	9.4	8.5	9.0	9.0	8.5	8.2	8.4	7.9	7.6	7.3	7.5	7.4	7.2
8	6.6	6.9	7.2	6.3	5.7	5.5	7.2	9.3	10.8	11.6	11.7	12.9	12.3	12.4	12.2	11.7	10.7	9.9	8.1	7.3	7.5	7.3	5.9	6.1
9	7.0	7.2	7.1	7.2	6.7	7.1	8.2	8.6	9.0	9.5	10.0	10.2	10.0	9.1	8.6	8.4	8.2	8.3	8.5	8.6	8.8	8.7	8.9	9.1
10	9.1	9.3	9.5	9.8	10.0	10.2	10.9	11.1	11.1	11.5	12.2	12.9	13.7	15.1	15.2	15.0	15.3	15.3	13.8	12.9	12.4	11.3	11.2	10.2
11	10.2	10.9	9.9	8.2	8.2	8.3	9.6	10.9	12.4	12.5	13.3	13.5	13.7	14.1	14.1	13.8	13.1	12.1	11.0	10.2	9.9	9.5	9.3	9.2
12	9.1	9.1	9.0	8.9	8.6	8.7	9.0	9.9	10.2	11.2	12.1	12.1	12.3	12.4	12.5	12.0	11.4	11.2	11.0	10.9	10.7	10.5	10.4	10.4
13	10.3	10.3	10.3	10.4	10.3	10.2	10.5	10.5	10.4	11.1	11.1	11.1	12.0	12.1	12.3	12.2	11.1	10.9	10.1	10.0	10.0	9.5	9.0	9.1
14	8.8	8.7	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	8.2	8.4	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	7.8	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3
15	7.1	7.0	6.6	6.5	6.4	6.4	6.0	5.2	6.1	6.9	7.0	6.8	6.5	6.4	6.2	6.7	7.0	7.2	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4
16	7.2	6.9	6.5	6.3	6.2	5.5	5.5	5.8	6.5	7.1	7.2	7.1	7.9	7.8	7.8	7.5	7.5	7.0	6.6	6.4	6.3	6.1	6.0	5.9
17	5.5	4.6	5.0	5.1	5.1	5.0	5.1	5.3	6.2	6.7	7.6	7.4	7.7	7.8	7.6	7.5	7.0	6.2	5.5	5.2	5.0	5.3	5.2	5.0
18	5.0	5.0	5.0	4.8	4.0	3.0	3.0	5.9	8.3	9.3	9.8	10.0	9.5	10.2	9.6	9.2	9.3	9.0	8.2	6.4	5.2	6.0	6.1	6.1
19	6.2	6.4	6.4	6.5	6.5	6.6	7.0	7.8	9.0	10.0	10.2	10.4	10.8	10.7	10.6	10.1	9.6	8.5	8.1	7.8	6.1	4.8	4.8	3.7
20	3.1	2.5	2.1	2.0	1.5	1.1	1.8	4.8	8.3	9.5	10.4	11.0	11.4	12.7	13.2	12.2	11.8	10.6	9.6	9.1	8.5	8.9	8.6	8.3
21	8.3	8.2	8.3	8.1	8.4	8.6	9.0	10.0	10.9	11.2	11.7	12.0	12.5	12.9	12.5	12.1	12.0	11.4	10.9	10.8	10.7	10.5	10.4	10.3
22	10.3	10.1	10.3	10.2	10.2	10.1	10.2	10.6	12.0	12.1	12.2	12.9	12.8	12.8	12.5	12.4	11.9	11.4	10.5	9.8	9.5	9.5	9.5	9.3
23	8.8	8.3	7.8	7.1	6.8	8.2	8.5	8.9	10.5	11.9	12.6	13.0	13.4	12.5	12.7	12.5	11.7	8.7	7.3	6.4	6.3	5.5	4.9	4.3
24	4.2	4.2	4.7	4.7	4.9	4.7	4.8	6.7	10.1	11.2	12.2	13.1	14.0	14.0	13.5	12.9	11.6	10.1	8.4	9.1	9.5	8.6	7.2	6.0
25	3.5	2.7	2.0	0.9	0.0	0.4	0.4	1.6	4.7	6.9	7.3	7.2	7.5	7.1	6.3	6.5	5.1	2.9	2.0	1.7	2.0	2.3	2.4	2.6
26	2.2	1.2	1.9	2.0	2.1	2.2	2.5	3.3	5.2	6.1	8.2	7.9	8.7	9.0	10.0	9.1	8.2	7.6	7.1	7.1	6.5	6.1	6.6	6.5
27	6.5	6.6	6.6	7.1	7.2	7.3	7.6	7.9	9.2	9.8	10.2	11.3	12.5	12.3	12.1	12.0	11.6	10.0	9.7	9.6	9.6	9.1	9.0	8.5
28	8.2	8.0	7.8	7.5	7.2	7.0	7.5	9.3	12.0	12.4	12.8	13.3	14.1	13.2	12.7	11.3	10.3	10.1	9.9	9.4	9.1	8.7	8.3	8.3
29	8.0	7.9	6.8	6.1	6.4	6.4	6.5	6.2	7.1	6.7	7.0	6.2	6.3	6.2	6.1	5.5	5.0	3.2	2.1	1.3	0.6	1.3	0.7	0.3
30	0.9	1.5	1.7	2.2	2.5	2.4	1.6	0.4	1.5	4.2	5.3	6.6	6.9	7.1	7.0	6.8	6.2	6.1	5.9	5.8	5.7	5.6	5.9	5.9
Срд. Мюен.	7.24	7.07	6.97	6.75	6.65	6.69	7.21	8.04	9.31	10.20	10.60	10.96	11.04	11.27	11.14	10.86	10.35	9.62	8.88	8.44	8.05	7.82	7.61	7.39

## Октябрь. — Octobre.

1	6.2	6.8	7.2	7.8	8.3	9.1	9.5	10.1	11.3	12.1	12.4	12.7	12.8	12.6	12.2	12.1	12.2	11.4	11.1	11.3	11.4	11.0	10.7	10.9
2	10.8	10.6	10.6	10.8	10.7	9.8	9.6	9.8	10.3	10.7	8.9	8.6	8.7	9.1	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.1	7.3	7.2	7.0	6.7
3	5.8	5.6	5.4	5.1	4.4	3.8	3.5	4.5	5.6	6.6	6.0	6.9	7.5	7.2	7.5	6.6	5.6	5.1	5.3	4.9	4.5	4.2	4.3	4.4
4	4.4	4.5	4.5	4.4	3.5	3.6	3.9	4.9	5.8	6.4	7.0	7.0	7.6	7.9	7.9	7.9	7.6	7.1	6.9	6.4	6.4	6.4	6.4	5.9
5	6.0	5.8	5.5	4.7	4.2	3.9	4.0	3.2	3.5	3.3	2.8	3.1	3.0	3.0	3.7	4.2	4.7	4.8	4.5	5.3	5.5	5.4	5.8	5.2
6	5.0	4.7	4.3	3.7	2.9	2.5	2.0	2.2	3.0	3.8	4.1	4.3	4.7	4.4	5.1	5.0	3.1	2.6	3.2	2.4	2.4	2.8	3.4	4.0
7	4.4	4.5	4.7	5.0	5.8	5.9	6.6	7.7	8.3	9.0	9.5	10.5	11.3	10.7	9.7	8.5	6.9	6.0	5.1	4.6	4.2	3.8	4.1	4.1
8	5.1	6.0	5.9	5.8	5.5	5.4	5.6	5.9	6.6	7.6	7.8	7.9	9.5	9.8	10.0	10.2	10.1	9.9	10.3	10.7	11.0	11.1	11.1	11.0
9	11.0	10.9	10.3	9.7	9.0	8.7	8.0	8.3	8.9	9.7	10.1	10.5	10.6	10.4	9.1	8.0	7.2	6.3	5.6	5.0	4.5	4.0	2.3	1.5
10	0.4	0.2	0.3	0.4	1.2	1.4	1.6	1.0	2.2	5.4	6.0	6.8	7.0	7.3	7.5	6.8	6.0	5.6	4.9	4.8	4.7	4.8	5.3	5.3
11	5.3	5.2	5.4	5.6	5.6	5.7	6.0	6.4	7.2	7.8	8.6	9.6	10.5	9.4	10.2	10.0	9.6	9.8	10.4	11.5	11.5	11.2	10.1	9.6
12	10.1	9.6	9.2	8.3	8.2	7.6	8.2	8.7	9.5	10.4	11.1	11.1	11.4	11.3	11.1	10.9	10.4	10.5	10.4	10.4	10.3	10.3	10.4	9.3
13	8.6	8.4	7.3	7.4	8.2	8.5	8.5	8.9	8.7	9.3	9.7	10.3	10.5	10.6	10.7	10.7	10.8	10.7	10.5	10.2	10.2	9.8	8.7	7.5
14	7.0	6.3	6.4	6.5	6.9	7.8	8.0	8.3	8.7	9.0	9.7	10.3	11.0	11.9	11.7	10.9	8.9	8.6	8.5	7.6	7.3	7.6	7.7	7.8
15	7.6	7.5	7.6	8.0	7.8	7.8	8.1	8.1	8.6	8.6	9.7	10.0	10.0	9.7	8.8	6.9	4.6	2.8	3.6	3.2	1.5	1.5	0.5	0.3
16	0.2	0.4	0.4	0.9	1.3	0.8	1.0	1.3	2.4	2.9	3.2	3.1	3.3	3.0	2.8	2.4	1.8	1.1	1.2	2.1	1.5	0.8	0.5	0.2
17	0.3	0.3	1.4	2.5	2.9	3.0	2.5	2.1	0.8	0.5	1.8	2.6	3.1	2.9	2.5	1.9	1.5	0.9	0.7	0.5	0.3	0.7	0.0	0.0
18	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.0	0.8	0.9	1.1	1.1	1.3	1.2	1.1	0.0	0.6	0.7	1.0	0.8	2.0	1.6	1.6
19	2.8	2.0	1.4	1.2	1.3	1.2	2.4	2.7	0.6	1.1	1.3	1.6	2.5	2.7	2.3	1.3	1.0	1.9	2.4	2.8	3.0	1.9	1.3	0.5
20	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0	0.2	0.5	0.7	0.8	1.0	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.1	0.1	0.8	0.8
21	0.4	0.7	0.7	0.9	1.0	1.6	2.0	2.1	1.5	0.9	0.8	0.3	0.1	0.3	0.2	0.1	0.5	0.8	1.0	1.1	1.0	1.2	1.5	1.7
22	2.5	3.5	4.0	4.3	4.5	5.1	4.7	3.2	0.7	0.5	1.5	1.5	1.2	0.5	1.0	2.4	3.2	3.5	4.6	5.3	6.0	5.8	6.3	6.3
23	6.4	6.5	6.7	6.7	6.9	7.0	7.0	6.5	4.6	2.8	0.1	1.4	2.0	2.4	1.9	0.6	1.1	1.2	1.5	2.0	2.0	0.5	0.0	1.3
24	1.4	2.9	3.2	3.5	4.0	4.3	4.6	4.0	2.2	0.1	2.3	4.7	6.0	6.4	6.1	3.8	1.7	0.7	0.6	0.3	0.5	0.2	1.0	1.8
25	2.8	2.7	2.2	3.0	3.3	3.7	4.1	3.6	1.7	0.7	3.0	4.8	6.2	6.5	6.1	5.5	2.4	1.7	0.7	0.5	0.3	0.7	0.8	0.7
26	0.4	0.9	1.8	2.2	2.5	2.1	2.1	2.1	0.7	1.5	3.8	5.6	6.5	7.1	7.0	6.8	3.8	3.0	1.4	0.2	1.0	1.3	0.1	1.0
27	0.6	0.6	0.5	0.4	0.1	0.6	0.8	1.2	2.2	3.1	3.5	4.8	5.5	5.6	5.5	5.1	3.6	4.2	4.3	4.7	4.4	4.5	4.6	4.4
28	5.0	5.4	5.6	5.4	5.0	5.0	5.0	4.6	4.5	4.5	4.6	4.6	4.4	4.5	4.3	4.2	4.0	3.7	3.5	3.3	3.1	2.9	2.9	2.9
29	2.5	0.8	0.4	0.9	0.4	0.6	1.0	1.6	1.7	1.5	1.7	2.5	2.6	2.7	2.8	3.0	3.4	3.9	4.1	4.2	4.5	4.6	5.0	4.9
30	5.3	4.7	4.7	4.7	4.7	4.6	4.5	4.7	4.8	5.1	3.9	3.0	2.2	1.5	0.6	0.2	0.1	0.3	0.4	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6
31	2.0	2.3	3.2	4.0	4.3	4.7	3.6	3.1	2.5	2.2	2.2	2.2	1.2	0.7	1.2	2.3	3.3	3.5	4.0	4.8	5.9	6.7	7.1	7.5
Срд. Мюен.	2.95	2.75	2.57	2.38	2.21	2.17	2.18	2.49	3.42	4.35	4.88	5.43	5.87	5.94	5.76	5.23	4.27	3.85	3.55	3.26	3.02	2.96	2.86	2.65

Термографъ Фуса.

Ноябрь. — Novembre.

Thermomètre enregistreur Fuess.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Градусы Цельсия. — Degrés centigrades.																								
1	-7.8	-8.1	-8.2	-8.5	-9.2	-9.2	-9.9	-9.1	-8.2	-5.7	-3.9	-2.2	-1.5	-1.1	-1.3	-2.1	-3.6	-4.1	-3.9	-4.4	-4.6	-5.3	-4.6	-4.2
2	-4.3	-3.5	-3.0	-3.0	-2.9	-2.8	-2.7	-2.4	-1.8	-1.0	-0.6	-0.2	-0.1	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.5
3	1.8	2.1	2.5	2.6	2.6	2.8	2.9	3.2	3.6	3.6	4.1	4.5	5.0	5.6	5.3	5.2	4.7	4.8	4.7	4.7	4.4	4.2	3.9	3.4
4	3.1	2.9	2.0	1.0	1.4	1.5	1.8	2.0	2.4	1.2	1.6	0.5	0.8	1.5	2.0	3.0	4.4	4.1	4.2	4.4	4.5	4.5	4.4	4.5
5	-5.3	-5.9	-5.6	-6.0	-6.4	-6.5	-6.8	-7.0	-6.2	-5.9	-5.2	-5.2	-5.2	-5.5	-6.3	-7.0	-7.5	-8.0	-8.1	-8.1	-8.8	-7.9	-7.0	-7.1
6	-7.1	-6.5	-7.3	-6.2	-6.1	-6.5	-6.4	-5.3	-5.1	-5.1	-4.3	-3.6	-3.8	-3.7	-4.4	-5.3	-5.8	-6.4	-6.6	-6.6	-6.6	-7.0	-6.8	-5.8
7	-5.6	-6.3	-6.6	-7.3	-7.1	-6.8	-6.6	-6.5	-6.1	-6.0	-5.6	-5.1	-5.4	-5.3	-5.4	-5.7	-6.2	-6.9	-7.1	-7.1	-8.1	-9.7	-9.3	-10.4
8	-11.4	-12.2	-11.2	-10.4	-9.7	-9.5	-9.4	-9.2	-9.3	-8.4	-7.5	-7.2	-6.8	-7.0	-7.5	-9.0	-9.3	-9.9	-10.3	-11.9	-13.7	-13.8	-13.3	-13.1
9	-12.1	-12.4	-13.7	-13.0	-13.0	-12.2	-10.5	-9.9	-9.2	-8.6	-8.4	-8.3	-8.2	-8.8	-9.4	-10.4	-11.1	-10.2	-9.8	-9.7	-9.4	-10.5	-12.0	-13.2
10	-13.6	-13.2	-10.7	-9.2	-8.4	-7.9	-7.6	-7.9	-8.0	-7.8	-6.9	-6.5	-6.3	-6.8	-6.9	-7.3	-8.1	-8.6	-8.7	-9.5	-9.6	-11.6	-11.5	-12.8
11	-13.0	-13.2	-12.9	-11.2	-10.8	-11.1	-12.0	-12.9	-12.1	-11.0	-10.3	-8.3	-7.9	-7.9	-8.8	-9.0	-8.5	-7.9	-7.6	-7.1	-6.5	-6.5	-6.2	-5.6
12	-5.3	-5.7	-6.1	-7.0	-7.6	-7.1	-6.2	-6.0	-5.4	-5.2	-3.6	-3.5	-3.5	-4.1	-5.0	-5.3	-6.1	-8.1	-9.2	-9.8	-10.5	-11.3	-11.5	-12.2
13	-12.1	-11.2	-10.5	-10.0	-11.0	-10.9	-9.6	-10.3	-10.1	-10.3	-9.3	-8.9	-8.8	-8.7	-8.9	-9.7	-10.3	-10.4	-10.2	-10.6	-10.3	-9.4	-9.0	-9.0
14	-8.4	-8.3	-8.4	-8.3	-8.1	-8.0	-7.5	-7.4	-6.6	-5.9	-5.0	-6.6	-6.1	-6.2	-7.6	-8.9	-10.5	-11.0	-10.2	-8.1	-8.9	-9.6	-9.7	-10.0
15	-9.3	-9.4	-12.4	-12.1	-9.9	-4.1	-3.5	-3.5	-3.6	-2.1	-2.4	-2.6	-2.0	-1.5	-1.7	-1.6	-2.0	-1.8	-1.6	-1.5	-1.2	-1.0	-1.0	-0.6
16	-0.4	-0.5	-0.3	-0.7	-0.5	-0.1	0.3	0.8	1.2	1.8	2.1	2.6	3.0	3.1	3.1	3.0	3.0	2.9	2.5	2.1	2.5	2.5	2.7	2.6
17	2.6	2.8	2.9	3.0	2.5	2.6	2.5	2.6	2.3	2.4	2.6	2.4	2.4	2.3	2.2	2.3	2.0	1.7	1.6	1.6	1.4	0.8	0.6	0.3
18	0.3	-0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.5	0.6	0.8	0.9	0.9	1.4	1.6	1.6	1.8	1.9	2.0	1.5	1.0	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0
19	1.2	1.0	0.7	0.2	0.4	-0.5	0.2	0.2	0.9	1.0	1.3	1.7	1.8	2.0	1.9	1.6	0.9	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	1.1
20	1.0	0.7	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	-0.3	-0.2	-1.5	-2.7	-3.4	-4.1	-4.7	-5.9	-7.4	-8.1	-9.8	-10.3	-10.8	-11.0	-11.8	-11.8
21	-12.0	-12.6	-14.5	-15.5	-15.7	-18.7	-17.0	-15.5	-13.4	-12.0	-11.1	-10.7	-8.1	-7.3	-7.1	-8.4	-9.3	-10.4	-10.8	-12.7	-11.0	-9.0	-7.9	-7.8
22	-8.0	-8.0	-8.0	-7.5	-7.6	-8.1	-8.2	-8.4	-7.8	-7.6	-7.5	-7.0	-6.4	-5.8	-5.6	-5.7	-6.0	-6.3	-6.3	-6.8	-6.8	-6.7	-7.0	-6.7
23	-6.5	-6.5	-6.9	-7.5	-8.0	-8.6	-9.3	-10.3	-10.6	-11.0	-10.8	-10.3	-9.8	-9.4	-10.0	-10.9	-11.2	-11.9	-12.7	-13.7	-14.4	-15.1	-15.4	-15.7
24	-15.5	-16.2	-16.3	-16.8	-15.8	-15.2	-14.5	-14.0	-13.4	-12.9	-11.8	-11.1	-10.3	-9.9	-9.5	-9.5	-9.6	-9.4	-9.1	-8.9	-8.6	-8.5	-7.9	-7.6
25	-7.2	-6.6	-6.1	-5.5	-5.2	-4.4	-4.0	-3.9	-5.0	-4.7	-4.2	-3.3	-3.1	-3.4	-3.4	-3.5	-3.3	-3.2	-3.0	-2.6	-2.0	-1.5	-0.8	0.0
26	0.2	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.5	-0.6	-0.7
27	-1.0	-1.2	-1.3	-1.5	-1.6	-1.7	-1.6	-1.7	-1.0	-0.5	-0.2	0.0	0.4	0.4	0.2	0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	-0.5	-0.5	-0.8
28	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.3	-1.3	-1.4	-1.4	-1.2	-0.9	-0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	1.2	1.0	1.2	1.1	1.0	0.6
29	-0.2	-0.3	-0.9	-2.1	-3.4	-2.4	-2.3	-2.5	-2.7	-2.1	-1.7	-1.5	-1.6	-1.8	-1.9	-2.4	-2.5	-2.8	-2.7	-2.7	-2.5	-2.0	-2.0	-2.1
30	-2.4	-2.5	-2.5	-2.4	-2.1	-1.8	-1.6	-1.4	-1.0	-0.5	0.1	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7
Срд. Мюен.	-5.32	-5.40	-5.52	-5.51	-5.47	-5.27	-5.00	-4.90	-4.57	-4.16	-3.66	-3.41	-3.13	-3.12	-3.39	-3.86	-4.31	-4.59	-4.76	-4.89	-4.96	-5.13	-5.00	-5.06

Декабрь. — Décembre.

1	0.7	0.6	0.3	0.2	0.1	0.0	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.6	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	1.2	1.4	1.8
2	-1.4	-1.8	-1.8	-1.9	-2.0	-1.8	-2.0	-2.7	-2.9	-3.2	-3.3	-3.4	-3.5	-4.8	-5.4	-6.9	-7.4	-7.0	-6.6	-7.5	-6.6	-5.7	-5.4	-5.0
3	-5.2	-5.7	-6.0	-5.7	-5.7	-5.6	-5.7	-6.0	-6.0	-5.9	-5.3	-5.3	-5.5	-5.5	-5.4	-5.9	-6.0	-6.1	-5.8	-4.9	-4.3	-4.6	-5.1	-5.6
4	-6.0	-6.5	-6.7	-7.2	-7.4	-7.3	-7.4	-7.7	-7.5	-7.2	-6.7	-6.8	-6.8	-6.3	-6.1	-6.1	-5.8	-5.8	-6.3	-7.0	-6.8	-6.8	-6.8	-6.5
5	-6.6	-6.5	-7.4	-7.6	-7.5	-7.4	-7.4	-7.9	-8.1	-8.2	-8.2	-8.1	-8.3	-9.2	-9.9	-10.3	-10.4	-10.2	-10.2	-10.3	-10.0	-9.8	-9.4	-9.1
6	-8.6	-9.5	-10.7	-10.1	-9.1	-9.1	-9.0	-8.6	-8.4	-7.7	-6.7	-6.1	-5.9	-6.0	-6.1	-6.3	-6.3	-6.4	-6.4	-6.6	-6.6	-6.4	-6.1	-5.7
7	-5.3	-4.7	-4.5	-4.3	-3.6	-2.5	-1.7	-1.4	-0.7	-0.8	-1.0	-1.1	-1.0	-1.0	-1.1	-0.8	-0.5	-0.1	0.1	0.3	0.5	0.6	0.5	0.4
8	0.5	0.8	0.9	0.9	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.4	1.4	1.4	1.2	1.4	1.4	1.5	1.8	1.4	1.4	1.4	1.3	1.5	1.6
9	1.6	1.7	1.8	2.0	2.0	2.3	2.5	2.5	2.2	2.3	2.3	2.3	2.5	2.5	2.4	2.5	2.6	2.6	2.7	2.6	2.5	2.3	2.5	2.5
10	2.5	2.4	2.4	2.0	2.1	2.1	2.0	2.0	1.8	1.9	2.0	2.0	1.9	1.8	1.6	1.2	1.2	1.4	1.1	0.7	0.7	0.5	0.2	0.2
11	0.2	0.0	0.3	1.0	1.3	1.6	2.3	2.7	3.0	3.6	3.6	3.7	3.9	4.5	5.4	6.1	6.5	6.3	6.0	5.7	5.9	6.6	7.4	8.1
12	-8.6	-8.4	-7.8	-6.8	-6.0	-6.1	-5.0	-4.3	-4.1	-3.8	-3.8	-3.4	-3.1	-3.1	-3.5	-3.5	-3.3	-3.0	-2.5	-2.1	-2.0	-1.4	-1.3	-1.2
13	-1.0	-1.0	-0.9	-0.9	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-0.7	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-0.2	0.3	0.8	1.2	1.3	1.5	1.7	1.7	1.5
14	-1.5	-1.5	-1.4	-1.4	-1.7	-1.4	-1.6	-1.7	-1.6	-1.6	-1.7	-1.7	-1.5	-1.2	-1.1	-1.1	-0.9	1.0	0.9	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	-0.2
15	-0.1	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.2	0.5	0.5	1.0	1.0	1.2	1.3	1.0	0.9	0.8	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4
16	0.3	-0.1	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.4	-0.2	0.5	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	0.7	0.6	0.4	0.2	0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.4
17	-0.8	-1.0	-1.1	-1.0	-1.0	-1.0	-0.8	-0.6	-0.6	-0.4	-0.3	-0.4	-0.4	-0.6	-0.8	-1.0	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.8	-2.3	-2.6	-3.3
18	-3.7	-4.0	-4.2	-4.2	-4.2	-4.1	-4.0	-4.3	-3.9	-3.7	-3.5	-3.3	-3.2	-3.2	-3.1	-3.1	-3.2	-3.5	-4.0	-4.4	-4.5	-4.6	-4.8	-4.7
19	-4.9	-5.2	-5.7	-6.0	-6.9	-7.2	-7.5	-7.9	-7.8	-7.5	-7.4	-7.3	-7.0	-6.7	-6.6	-6.6	-6.5	-6.2	-6.0	-5.7	-5.4	-5.0	-4.7	-4.6
20	-4.7	-4.7	-4.6	-4.7	-4.7	-4.6	-4.6	-4.5	-4.1	-4.0	-3.9	-3.7	-3.5	-3.6	-3.6	-3.6	-3.8	-3.6	-3.4	-3.2	-3.0	-2.8	-2.4	-2.3
21	-2.1	-2.0	-1.9	-1.7	-1.5	-1.4	-1.2	-1.2	-1.0	-0.9	-0.7	-0.7	-0.5	-0.3	-0.2	-0.1	0.4	0.5	0.7	0.8	1.1	1.3	1.3	1.3
22	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	2.0	2.2	2.3	2.2	2.1	2.4	2.4	2.1	1.9	2.0	1.8	1.8	1.5	1.4	1.3	1.3
23	1.3	1.5	1.9	1.7	1.6	2.0	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.0	2.1	2.0	1.9	1.9	1.9
24	1.6	1.5	1.4	1.0	1.2	1.4	1.7	1.9	1.7	1.7	1.6	1.6	1.5	1.4	1.3	1.4	1.4	1.6	1.1	1.2	0.6	0.5	0.6	0.2
25	-0.8	-3.3	-4.8	-5.1	-5.4	-5.6	-6.4	-7.0	-7.8	-8.2	-8.4	-10.2	-11.4	-11.9	-12.1	-12.8	-12.9	-13.3	-13.6	-14.3	-14.4	-15.1	-14.8	-13.8
26	-13.9	-13.7	-13.7	-14.1	-14.1	-15.0	-15.1	-15.4	-16.1	-16.3	-16.5	-16.9	-17.1	-17.6	-18.2	-18.8	-18.9	-18.9	-18.9	-18.8	-18.7	-19.3	-19.5	-19.5
27	-19.8	-20.1	-20.4	-20.5	-20.4	-20.6	-20.7	-21.0	-21.5	-21.9	-22.3	-22.8	-23.4	-23.8	-24.2	-23.8	-23.8	-23.7	-24.4	-24.3	-24.1	-24.0	-24.5	-25.4
28	-25.6	-24.9	-24.7	-23.9	-23.3	-22.7	-22.0	-21.6	-22.0	-21.2	-21.9	-21.7	-21.3	-21.4	-22.5	-23.3	-23.8	-24.0	-23.9	-23.4	-22.8	-21.0	-17.8	-15.8
29	-15.0	-14.5	-14.3	-13.9	-13.6	-13.5	-13.5	-13.2	-13.0	-12.2	-12.0	-11.1	-10.5	-10.1	-10.0	-9.7	-9.2	-8.7	-8.8	-9.7	-10.3	-10.8	-10.9	-9.3
30	-8.7	-7.3	-6.8	-6.7	-6.6	-6.8	-7.0	-7.0	-7.0	-6.5	-7.0	-7.0	-7.0	-7.1	-6.8	-6.7	-6.8	-6.8	-6.8	-6.7	-6.9	-6.9	-6.7	-6.7
31	-6.6	-6.5	-6.5	-6.6	-6.8	-6.8	-6.7	-6.6	-6.5	-6.4	-6.3	-6.0	-6.0	-6.0	-6.3	-6.5	-6.6	-6.8	-7.0	-7.2	-7.3	-7.5	-7.9	-8.2
Срд. Мойен.	-4.45	-4.52	-4.63	-4.63	-4.56	-4.51	-4.46	-4.50	-4.45	-4.37	-4.31	-4.30	-4.32	-4.45	-4.62	-4.81	-4.82	-4.74	-4.78	-4.85	-4.82	-4.81	-4.75	-4.71



## Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Термографъ Фуса.

Выводы. — Résumé.

Thermomètre enregistreur Fuess.

Число. Dates.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.
Январь.—Janvier.				Февраль.—Février.				Мартъ.—Mars.				Апрѣль.—Avril.				Май.—Mai.				Юнь.—Juin.				
1	-23.2	-17.0	-28.3	11.3	-0.6	1.0	-2.3	3.3	-5.8	-4.0	-10.2	6.2	1.8	7.1	-3.0	10.1	1.4	3.3	-0.2	3.5	16.6	24.3	9.9	14.4
2	-17.0	-11.0	-22.7	11.7	-2.1	-0.9	-2.5	1.6	-4.0	-1.2	-6.8	5.6	0.6	2.3	-1.9	4.2	2.4	7.5	-2.2	9.7	11.1	14.0	3.9	10.1
3	-15.5	-10.0	-21.5	11.5	-2.6	-1.2	-3.6	2.4	0.5	4.3	-1.3	5.6	2.8	7.7	-1.9	9.6	0.3	6.1	-3.3	9.4	7.1	11.7	2.2	9.5
4	-13.7	-9.4	-20.7	11.3	-4.2	-3.3	-5.4	2.1	0.7	2.1	-0.4	2.5	0.3	5.8	-4.5	10.3	-0.4	2.4	-2.2	4.6	9.8	15.4	2.9	12.5
5	-22.7	-18.2	-27.5	9.3	-6.4	-4.4	-9.1	4.7	1.0	3.4	-0.3	3.7	0.9	6.0	-5.1	11.1	-1.1	1.6	-2.3	3.9	7.4	12.2	4.6	7.6
6	-10.5	-2.5	-18.2	15.7	-1.2	1.6	-4.4	6.0	-0.6	0.5	-1.9	2.4	2.5	7.6	-2.6	10.2	-0.5	1.7	-1.9	3.6	1.8	5.3	0.1	5.2
7	-14.1	-4.4	-19.5	15.1	-7.1	-3.0	-10.0	7.0	-1.9	-0.4	-3.9	3.5	1.4	7.2	-3.0	10.2	0.7	5.6	-3.5	9.1	4.9	9.3	1.3	8.0
8	-15.7	-13.0	-19.0	6.0	-10.2	-6.8	-16.8	10.0	-3.9	0.0	-10.7	10.7	2.0	8.3	-5.0	13.3	3.2	9.0	-4.1	13.1	7.7	13.0	-0.2	13.2
9	-19.2	-16.5	-22.6	6.1	-7.5	-5.8	-10.1	4.3	-8.2	-2.2	-14.7	12.5	1.5	5.3	-2.1	7.4	5.8	7.8	-3.3	4.5	8.6	13.4	2.6	10.8
10	-18.4	-17.1	-21.4	4.3	-8.3	-6.4	-11.5	5.1	-9.4	-5.8	-14.6	8.8	1.6	5.1	-2.7	7.8	5.4	9.1	-1.4	7.7	9.9	16.3	0.4	15.9
11	-21.9	-17.5	-24.1	6.6	-10.2	-6.6	-13.3	6.7	-13.6	-10.0	-16.4	6.4	0.9	7.4	-4.2	11.6	3.7	7.7	-0.5	8.2	12.3	17.1	7.4	9.7
12	16.1	-14.3	-20.8	6.5	-4.3	-0.5	-11.7	11.2	-14.3	-9.2	-20.2	11.0	1.8	6.0	-2.0	8.0	3.5	8.9	-2.1	11.0	12.5	19.0	2.9	16.1
13	-7.0	-1.0	-14.3	13.3	-12.7	-11.3	-15.4	4.1	-14.0	-10.0	-17.6	7.6	1.6	7.0	-2.9	9.9	3.4	9.8	-3.3	13.1	14.3	21.0	4.3	13.3
14	-6.9	-2.4	-12.3	9.9	-10.7	-8.7	-16.6	7.9	-12.7	-6.7	-17.7	11.0	2.5	8.5	-2.9	11.4	3.1	6.8	-1.8	8.6	16.2	22.3	9.0	11.7
15	-5.0	-2.3	-8.1	5.8	-12.1	-8.6	-16.8	8.2	-9.1	-3.6	-15.1	11.5	3.9	12.2	-3.2	15.4	3.9	9.3	-1.2	8.1	15.2	21.4	9.7	12.2
16	-1.4	0.9	-2.6	3.5	-2.9	1.1	-8.6	9.7	-8.8	-1.5	-19.3	17.8	4.5	10.4	-1.7	12.1	7.2	13.1	-1.0	12.1	13.7	19.6	7.4	19.3
17	1.4	2.0	0.6	1.4	0.5	1.4	-1.7	3.1	-2.9	0.8	-9.1	9.9	4.2	9.0	-0.4	9.4	6.9	13.1	-1.1	14.2	16.8	24.7	5.4	18.1
18	0.9	2.5	-1.6	4.1	-3.9	-1.7	-7.1	5.4	-2.1	2.4	-9.5	11.9	3.4	8.1	-1.1	7.0	10.4	15.3	-4.1	11.2	20.8	28.1	10.0	14.3
19	-0.5	2.2	-2.2	4.4	-1.9	-0.4	-5.7	5.3	-7.1	0.7	-14.7	15.4	5.8	9.9	0.9	9.0	8.1	10.4	-5.4	5.0	22.1	29.1	14.8	13.6
20	-4.8	-2.2	-7.7	5.5	-0.9	-0.1	-1.5	1.4	-7.1	1.8	-14.7	16.5	3.0	6.0	-1.3	7.3	10.3	16.3	-4.5	11.8	21.6	27.6	14.0	13.6
21	-2.0	0.5	-4.4	4.9	-4.5	-1.4	-9.7	8.3	-6.7	0.7	-12.3	13.0	0.1	3.5	-3.2	6.7	9.8	15.7	-4.2	11.5	13.9	19.8	7.9	11.9
22	-0.7	1.1	-3.5	4.6	-8.6	-7.5	-9.7	2.2	-6.1	1.6	-12.9	14.5	1.8	6.1	-3.2	9.3	10.8	16.4	-4.8	11.6	10.9	15.1	5.5	9.6
23	-3.5	-2.0	-4.4	2.4	-9.2	-7.7	-10.6	2.9	-6.1	2.7	-14.9	17.6	1.7	5.4	-2.4	7.8	14.1	20.6	-3.7	16.9	12.2	17.9	3.4	14.5
24	0.1	1.6	-3.1	4.7	-9.8	-5.2	-14.7	9.5	-3.4	3.8	-11.0	14.8	2.3	8.6	-4.4	13.0	11.9	15.4	-7.8	7.6	14.8	21.4	6.0	15.4
25	-3.0	0.7	-7.9	8.6	-14.1	-9.1	-19.2	10.1	-3.4	-0.6	-6.9	6.3	6.1	13.2	-0.4	12.8	11.0	16.7	-3.4	13.3	13.0	21.6	6.4	15.2
26	-5.8	-4.1	-7.4	3.3	-9.8	-4.1	-16.7	12.6	-7.3	-3.9	-12.3	8.4	8.3	13.5	-2.1	11.4	14.2	23.4	-1.0	22.4	12.7	14.1	11.4	2.7
27	-3.9	-2.6	-5.8	3.2	-6.8	-2.7	-9.5	6.8	-8.4	-0.4	-16.6	16.2	7.9	11.4	-2.6	8.8	13.0	16.6	-9.1	7.5	13.1	15.9	9.0	6.9
28	-4.8	-1.7	-6.0	4.3	-5.0	-2.0	-8.6	6.6	-5.0	2.1	-11.4	13.5	9.8	16.1	-4.8	11.3	14.8	21.0	-6.5	14.5	13.2	17.9	7.0	10.9
29	-0.1	1.0	-1.7	2.7	-3.7	-1.5	-4.6	3.1	-0.1	6.6	-8.3	14.9	9.9	18.1	-1.2	16.9	14.5	19.8	-7.4	12.4	11.9	13.8	9.5	4.3
30	-2.8	-0.9	-5.6	4.7	-2.8	-0.9	-5.6	2.2	10.4	-3.2	-13.6	13.6	5.7	9.0	-1.0	8.0	12.7	18.2	-6.8	11.4	9.2	11.4	7.5	3.9
31	-4.2	-1.1	-5.6	4.5	-1.5	-0.7	-3.7	1.5	7.3	-3.7	-11.0	11.0					18.2	24.5	-9.2	15.3				
Срд. Моем.	-8.46	-5.12	-11.93	6.81	-6.24	-3.65	-9.57	5.92	-5.35	-0.27	-10.73	10.46	3.35	8.39	-1.65	10.04	7.19	12.04	-1.82	10.22	12.50	17.79	6.21	11.58
Юль.—Juillet.				Августъ.—Août.				Сент.—Septembre.				Октябрь.—Octobre.				Ноябрь.—Novembre.				Декабрь.—Décembre.				
1	8.7	11.2	6.2	5.0	18.0	22.3	15.5	6.8	10.8	17.1	5.6	11.5	10.4	12.8	5.9	6.9	-5.5	-1.1	-9.9	8.8	-0.2	0.7	-1.8	2.5
2	7.5	8.9	6.1	2.8	17.6	21.3	14.4	6.9	12.1	16.7	8.0	8.7	9.2	10.8	6.7	4.1	-1.0	1.5	-4.3	5.8	-4.1	-1.4	-7.5	6.1
3	7.9	8.9	6.8	2.1	16.6	22.0	13.4	8.6	13.3	17.6	9.5	8.1	5.5	7.6	3.3	4.3	3.8	5.6	-1.5	4.1	-5.5	-4.3	-6.1	1.8
4	10.0	13.8	6.8	7.0	15.3	18.5	11.8	6.7	10.0	14.9	8.3	6.6	6.0	7.9	3.3	4.6	-0.8	3.4	-4.5	7.9	-6.7	-5.6	-7.7	2.1
5	10.6	14.6	6.8	7.8	13.2	14.7	11.1	3.6	10.9	13.6	8.3	5.3	4.4	6.0	-2.7	3.3	-6.6	-4.5	-8.9	4.4	-8.6	-6.5	-10.4	3.9
6	10.8	13.9	8.2	5.7	15.7	20.5	11.9	8.6	8.9	11.9	6.1	5.8	3.6	5.3	-1.9	3.4	-5.8	-3.5	-7.4	3.9	-7.5	-5.7	-10.8	5.1
7	11.7	15.5	8.4	7.1	16.1	21.6	11.9	9.7	7.8	11.3	5.0	6.3	6.7	11.4	3.7	7.7	-6.7	-5.1	-10.4	5.3	-1.5	0.8	-5.7	6.5
8	11.1	14.8	6.0	8.8	16.1	22.1	9.7	12.4	8.9	13.0	5.3	7.7	8.2	11.3	4.1	7.2	-10.0	-6.5	-13.9	7.4	1.2	1.8	0.2	1.6
9	11.4	16.2	5.2	11.0	16.4	23.5	11.0	12.5	8.4	10.4	6.1	4.3	8.1	11.1	1.5	9.6	-10.6	-8.1	-13.7	5.6	2.3	2.7	1.6	1.1
10	10.6	12.8	7.7	5.1	16.2	22.8	10.7	12.1	12.0	15.5	9.1	6.4	3.4	7.6	-1.6	9.2	-9.0	-6.3	-13.7	7.4	1.6	2.5	0.2	2.3
11	13.8	22.2	6.3	15.9	17.4	24.7	8.7	16.0	11.2	14.2	7.7	6.5	8.3	11.5	5.2	6.3	-9.7	-5.6	-13.8	8.2	-3.8	0.2	-8.1	8.3
12	13.6	17.1	7.2																					

### Выводъ.

Барографъ Гаслера.

Мѣсяцъ.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Показанье. Мил.	1	2	3	4
Январь . . . .	751.87	751.72	751.57	751.51	751.36	751.27	751.13	751.18	751.19	751.33	751.49	751.50	751.45	751.36	751.36	751.39	751.43
Февраль . . . .	751.92	751.30	751.27	751.20	751.14	751.13	751.09	751.16	751.18	751.40	751.49	751.72	751.75	751.78	751.78	751.80	751.84
Мартъ . . . . .	751.60	750.49	750.49	750.46	750.43	750.43	750.44	750.46	750.47	750.47	750.52	750.66	750.69	750.94	750.98	751.04	751.11
Апрѣль . . . . .	751.66	750.56	750.56	750.51	750.48	750.48	750.48	750.48	750.72	750.79	750.82	750.81	750.75	750.72	750.68	750.68	750.68
Май . . . . .	750.27	750.27	750.23	750.27	750.29	750.31	750.24	750.30	750.34	750.27	750.27	750.39	750.53	750.54	750.46	750.38	750.31
Юнъ . . . . .	750.02	750.02	750.04	750.03	750.06	750.11	750.22	750.28	750.39	750.48	750.59	750.71	750.81	750.87	750.00	750.94	750.82
Июль . . . . .	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27	750.27
Августъ . . . . .	751.65	751.58	751.50	751.41	751.35	751.32	751.32	751.31	751.29	751.31	751.38	751.42	751.47	751.50	751.48	751.44	751.42
Сентябрь . . . .	751.87	751.84	751.77	751.70	751.63	751.54	751.52	751.54	751.54	751.65	751.68	751.73	751.70	751.74	751.76	751.79	751.82
Октябрь . . . . .	752.86	752.79	752.67	752.68	752.69	752.64	752.67	752.62	752.65	752.69	752.80	752.89	752.92	752.94	752.93	752.93	752.94
Ноябрь . . . . .	753.21	753.17	753.12	753.08	753.07	753.04	753.01	753.03	753.05	753.06	753.13	753.15	753.15	753.11	753.05	753.00	752.99
Декабрь . . . . .	753.54	753.53	753.56	753.58	753.51	753.52	753.53	753.56	753.69	753.89	754.07	754.22	754.24	754.23	754.21	754.19	754.19
Годъ . . . . .	756.96	756.91	756.86	756.82	756.78	756.76	756.76	756.83	756.89	756.85	756.93	757.01	757.05	757.04	756.97	756.94	756.92

Термографъ Фуса.

Январь . . . .	- 8,51	- 8,53	- 8,53	- 8,12	- 8,65	- 8,73	- 8,79	- 8,93	9,00	- 9,10	- 9,14	- 8,85	- 8,62	- 8,55	- 8,38	- 8,45	- 8,65
Февраль . . . .	- 6,70	- 6,70	- 6,70	- 6,61	- 6,72	- 6,81	- 6,98	- 7,10	7,09	- 7,00	- 6,40	- 5,85	- 5,34	- 5,01	- 4,88	- 4,45	- 5,21
Март . . . . .	- 7,05	- 7,65	- 7,89	8,30	- 8,72	- 9,04	- 9,37	- 9,38	- 8,15	- 6,60	- 5,12	- 3,52	- 2,36	- 1,57	- 1,00	- 0,82	- 1,07
Апрель . . . .	0,52	0,26	0,11	- 0,10	- 0,33	- 0,36	- 0,10	1,11	2,85	4,55	5,78	6,60	7,12	7,39	7,55	7,51	7,33
Май . . . . .	3,65	3,33	3,00	2,87	2,81	3,19	4,08	6,40	7,64	8,93	9,56	10,06	10,48	10,65	10,68	10,75	10,72
Июнь . . . . .	9,21	8,79	8,23	7,89	7,52	8,44	10,50	12,22	13,53	14,74	15,44	15,60	15,68	16,27	15,73	15,60	15,59
Июль . . . . .	11,76	11,55	11,23	10,92	10,73	11,34	12,55	14,59	15,79	17,30	18,08	18,42	18,58	19,30	19,37	19,30	18,96
Август . . . . .	11,86	11,60	11,29	11,05	10,77	10,94	11,62	12,97	14,14	15,45	16,18	16,65	16,88	17,05	17,57	17,50	16,66
Сентябрь . . . .	7,46	7,24	7,07	6,97	6,75	6,65	6,69	7,21	8,04	9,31	10,26	10,60	10,96	11,04	11,27	11,70	10,86
Октябрь . . . .	5,08	2,95	2,75	2,57	2,38	2,21	2,17	2,18	2,49	3,42	4,31	4,88	5,45	5,87	5,94	5,74	4,88
Ноябрь . . . . .	- 5,28	- 5,32	- 5,40	- 5,32	- 5,51	- 5,47	- 5,27	- 4,60	- 4,06	- 3,65	- 4,15	- 3,65	- 3,12	- 3,12	- 3,12	- 3,12	- 3,12
Декабрь . . . .	- 4,55	- 4,45	- 4,32	- 4,63	- 4,45	- 4,46	- 4,55	- 4,46	- 4,50	- 4,45	- 4,37	- 4,31	- 4,30	- 4,32	- 4,41	- 4,62	- 4,48
Год . . . . .	1,27	1,09	0,89	0,71	0,53	0,67	1,15	1,82	2,57	3,50	4,20	4,73	5,16	5,41	5,47	5,37	5,14

Барографъ Гаслера.—Baromètre enregistreur Hassler à mercure.

Мѣсяцы.	Средня изъ: — Moyennes de:		Разность среднѣхъ наибольшихъ и наименьшихъ Différence entre les moyennes de maxima et minima.	Отклоненіе средняго изъ наибольшихъ и наименьшихъ отъ истиннаго средняго. L'écart de la moyenne de maxima et minima avec la moyenne vraie.	Mois.
	Наибольшихъ. Maxima.	Наименьшихъ. Minima.			
Январь . .	755.88	747.14	751.51	8.74	
Февраль . .	53.30	47.79	50.54	5.51	
Мартъ . .	68.60	61.13	64.86	8.47	— 0.14
Апрѣль . .	60.71	56.36	58.54	4.35	0.11
Май . . . .	58.66	53.76	56.21	4.90	0.06
Іюнь . . . .	60.34	55.03	57.68	5.31	0.21
Іюль . . . .	57.51	54.78	56.14	2.73	0.26
Августъ . .	53.22	49.70	51.46	3.52	0.03
Сентябрь . .	58.33	53.22	55.78	5.11	0.00
Октябрь . .	67.53	62.29	64.91	5.24	0.01
Ноябрь . .	58.12	51.35	54.74	6.77	— 0.05
Декабрь . .	61.38	56.78	59.08	4.60	0.23
Годъ . . . .	59.46	54.28	56.87	5.18	0.06
					Année.

Baromètre enregistreur Hassler à mercure.

### Résumé.

5	6	7	8	9	10	11	12	Среднее. Мюлепес днрнес.	7+14+9+3 Мюлепес де 7я, 1я, 9я	Разность. Différence.	Максимум. Maximum.	Минимум. Minimum.	Разность. Différ.	Mois.
751-46 51-97 64-45 58-51	751-44 52-03 64-50 58-37	751-37 52-08 64-58 58-37	751-30 52-11 64-58 58-46	751-24 52-10 64-72 58-69	751-17 52-10 64-79 58-68	751-16 52-07 64-79 58-70	751-04 52-05 64-85 58-60	751-37 51-65 64-85 58-70	751-26 51-68 64-87 58-70	0-11 - 0-03 0-02 - 0-10	769-9 68-0 77-9 69-5	729-1 34-2 50-1 49-5	40-8 33-8 32-8 29-0	Janvier. Février. Mars. Avril.
56-25 57-73 56-95 51-42	56-25 57-67 56-95 51-42	56-25 57-62 56-92 51-42	56-25 57-61 56-92 51-42	56-40 57-75 56-91 51-65	56-43 57-75 56-91 51-65	56-40 57-75 56-91 51-65	56-37 57-84 56-85 51-59	56-42 57-86 56-85 51-59	56-49 57-86 56-85 51-46	- 0-07 0-03 0-01 - 0-03	70-7 56-0 61-5 60-4	43-0 12-6 67-5 41-9	27-7 16-5 22-8 18-5	Mai. Juin. Juillet. Août.
57-82 64-99 55-12 59-51	57-82 64-99 55-12 59-51	57-82 64-99 55-12 59-49	57-82 64-99 55-12 59-49	57-75 64-95 55-23 59-52	57-75 64-95 55-23 59-52	57-75 64-95 55-23 59-52	57-86 64-88 54-95 59-55	57-86 64-88 54-97 59-08	57-86 64-88 54-90 59-10	- 0-02 - 0-02 0-07 - 0-02	71-2 81-5 76-8 81-1	41-3 34-7 39-4 44-3	40-9 46-8 37-4 36-8	Septembre. Octobre. Novembre. Decembre.
66-92	66-93	66-94	66-94	67-02	67-03	67-03	66-94	66-94	66-94	- 0-01	781-5	729-1	52-4	Année.

Thermomètre enregistreur Fuess.

— 8.52	— 8.16	— 7.92	— 7.78	— 7.74	— 7.58	— 7.60	— 7.79	— 8.46	— 8.41	— 0.05	2.5	— 28.3	10.8	Janvier.
— 5.78	— 5.98	— 6.11	— 6.20	— 6.34	— 6.30	— 6.38	— 6.78	— 6.24	— 6.15	— 0.09	1.6	— 19.2	20.8	Février.
— 1.94	— 2.98	— 3.98	— 4.56	— 5.25	— 5.89	— 6.35	— 6.88	— 5.35	— 5.40	— 0.05	10.4	— 20.2	30.6	Mars.
6.58	5.42	4.04	2.78	1.81	1.27	0.87	0.53	3.35	3.44	— 0.09	18.1	— 5.1	23.2	Avril.
10.50	9.84	8.74	7.44	6.55	5.14	4.55	4.08	7.19	7.73	— 0.54	24.5	— 4.1	28.6	Mai.
15.29	14.87	14.22	13.02	11.69	10.35	9.44	9.02	12.50	13.09	— 0.89	29.1	— 0.2	29.3	Jun.
18.12	18.61	16.65	15.37	14.20	13.13	12.54	11.98	15.33	16.31	— 0.70	28.5	— 5.2	23.3	Juliet.
16.34	15.79	14.70	13.74	12.82	12.30	11.90	11.61	14.04	14.38	— 0.24	25.7	— 20.9		Août.
10.35	9.62	8.88	8.44	8.05	7.82	7.61	7.39	8.76	8.77	— 0.01	17.6	— 2.6	20.2	Septembre.
4.27	3.81	3.55	3.20	3.02	2.96	2.86	2.65	3.65	3.60	— 0.06	7.5	— 23.3	24.3	Octobre.
— 4.31	— 4.55	— 4.76	— 4.86	— 4.95	— 5.13	— 5.40	— 5.60	— 4.21	— 4.24	— 0.04	5.6	— 18.6	24.3	Novembre.
— 4.82	— 4.74	— 4.83	— 4.83	— 4.82	— 4.81	— 4.75	— 4.71	— 4.58	— 4.54	— 0.04	2.7	— 25.6	28.3	Décembre.
4.69	4.21	3.60	2.98	2.39	1.92	1.62	1.34	2.96	3.21	— 0.25	29.1	— 28.3	57.4	*Année.

Термографъ Фуса.—Thermomètre enregistreur Fuess.

Мѣсяцы.	Среднія изы: — Moyennes de:			Разность средних наибольшихъ и наименьшихъ. Différence entre les moyennes de maxima et minima.	Отклоненіе средняго изы наибольшихъ и наименьшихъ отъ истиннаго средняго. L'écart de la moyenne de maxima et minima avec la moyenne vraie.	Mois.
	Наибольшихъ. Maxima.	Наименьшихъ. Minima.	Наибольшихъ и наименьшихъ. Maxima et minima.			
Январь. . .	зим — 5,12	лет — 11,93	лет — 8,74	зим 0,06		Janvier.
Феваль. . .	— 3,65	— 9,57	— 6,61	— 5,92	0,37	Février.
Мартъ. . .	— 0,37	— 10,73	— 5,50	10,46	0,15	Mars.
Апрѣль. . .	8,39	— 1,65	3,37	10,04	— 0,02	Avril.
Май. . .	12,04	1,82	6,93	10,22	0,26	Mai.
Іюнь. . .	17,79	6,21	12,00	11,58	0,50	Jun.
Іюль. . .	20,44	9,99	15,22	10,45	0,11	Juillet.
Августъ. . .	18,62	9,97	14,30	8,65	— 0,26	Août.
Сентябрь. . .	12,16	5,44	8,80	6,72	— 0,04	Septembre.
Октябрь. . .	6,65	0,38	3,56	6,27	0,07	Octobre.
Ноябрь. . .	— 2,02	— 7,90	— 4,98	0,36	0,36	Novembre.
Декабрь. . .	— 2,65	— 6,66	— 4,66	4,01	0,08	Décembre.
Годъ. . .	6,86	— 1,22	2,82	8,08	0,14	Année.



Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Миллиметры. — Millimètres.																								
1	0.6	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.9	0.8	0.9
2	1.0	1.0	1.0	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.7
3	1.9	1.7	1.6	1.4	1.3	1.4	1.0	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	1.0	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4
4	1.4	0.5	1.6	1.7	1.7	1.8	1.9	1.9	1.8	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7
5	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
6	0.8	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2.1	2.5	2.7	3.4	3.5	3.4	3.2	3.2	2.9	2.7
7	2.8	3.0	2.7	2.6	2.6	1.7	1.5	1.3	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8
8	0.8	1.0	1.1	1.0	0.9	1.0	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9
9	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
10	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7
11	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9
12	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3
13	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.2	2.3	3.1	3.3	3.3	3.4	3.5	3.8	3.9	4.1	3.8	3.7	3.7	3.7	3.5
14	3.4	3.3	3.2	3.2	2.9	3.0	2.8	2.8	2.7	2.7	2.5	1.9	1.8	1.8	1.7	1.9	2.2	2.4	2.4	2.5	2.5	2.6	2.7	2.7
15	2.4	2.4	2.4	2.4	2.5	2.6	2.7	2.7	2.8	2.8	2.9	3.0	3.2	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.4	3.5	3.6	3.8	3.7	3.7
16	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	3.8	3.7	3.7	3.6	3.6	3.6	3.7	3.7	3.6	3.6	3.7	3.9	4.1	4.2	4.3	4.5	4.7	4.7	4.7
17	4.7	4.5	4.6	4.7	4.7	4.7	4.8	4.9	5.0	5.0	5.1	5.0	5.0	5.0	5.1	5.0	5.0	5.0	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
18	4.6	4.8	4.8	4.7	4.6	4.4	4.2	4.0	4.1	4.0	4.2	4.2	4.4	4.8	5.0	5.1	5.1	5.3	5.3	5.4	5.4	5.2	5.0	4.8
19	4.8	4.6	4.4	4.4	4.3	4.0	2.9	3.0	3.0	3.6	3.4	4.0	4.0	4.0	4.1	3.3	3.4	3.4	3.5	3.5	3.4	3.2	3.2	2.8
20	2.8	2.8	2.7	2.6	2.5	2.5	2.4	2.4	2.2	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.8	2.8	3.0	3.2	3.2	3.2	3.2	3.3	3.4	3.6
21	3.6	3.6	3.8	3.8	3.9	4.0	4.2	4.3	4.1	4.0	4.0	4.2	4.2	4.1	4.0	3.4	3.1	2.9	2.9	2.9	3.0	3.2	3.2	3.1
22	3.2	3.4	3.8	4.2	4.4	4.6	4.6	4.6	4.8	4.7	4.7	4.5	4.4	4.1	4.0	3.6	3.4	3.4	3.4	3.5	3.4	3.4	3.4	3.2
23	3.2	3.2	3.2	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.9	2.9	3.0	3.1	3.2	3.2	3.0	3.0	2.8	2.8
24	2.8	3.0	3.1	3.5	3.8	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3	4.2	4.2	4.2	4.4	4.5	4.4	4.2	4.2	4.5	4.2	4.3	4.2	4.1
25	4.0	4.0	4.0	3.6	3.4	3.4	3.2	3.0	3.0	3.0	3.2	3.2	3.1	3.2	3.2	3.0	2.9	2.9	3.0	3.0	2.9	2.8	2.5	2.5
26	2.9	3.0	3.1	3.0	2.8	2.7	2.6	2.5	2.5	2.6	2.7	2.8	2.8	2.6	2.6	2.6	2.8	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2	3.2	3.2
27	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6	3.6	3.4	3.3	3.2	3.0	2.9	2.9	2.9	2.8	2.8	2.6	2.6
28	2.5	2.5	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.2	3.3	3.5	3.7	3.9	3.9
29	4.0	4.3	4.4	4.5	4.6	4.4	4.4	4.5	4.5	4.6	4.6	4.2	4.2	4.2	4.2	4.0	4.0	4.0	3.8	3.8	3.7	3.6	3.5	3.4
30	3.3	3.3	3.0	2.9	3.0	3.2	3.2	3.0	3.0	3.1	3.2	3.1	3.1	3.2	3.2	3.4	3.4	3.6	3.6	3.0	2.9	2.8	2.7	2.6
31	2.7	2.6	2.6	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.8	3.0	3.0	3.0	2.8	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.9	3.0	3.2	3.5	3.8	4.0
Срд. Мюен.	2.47	2.49	2.51	2.49	2.49	2.48	2.43	2.42	2.41	2.45	2.47	2.49	2.49	2.50	2.52	2.51	2.50	2.58	2.62	2.63	2.61	2.65	2.61	2.57

## Февраль. — Février.

1	4.1	4.1	4.2	4.3	4.3	4.3	4.2	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.0	4.1	4.0	4.0	3.8	3.7	3.6	3.6	3.7	3.8	3.7	3.8
2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.6	3.8	3.8	3.9	3.7	3.8	4.0	4.0	4.0	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.7	3.6	3.6	3.8	3.8	
3	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	3.7	3.6	3.6	3.6	3.4	3.3	3.3	3.2	3.3	3.4	3.4	3.3	
4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.2	3.2	3.2	3.1	3.0	3.0	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.8	2.7	2.7	2.7	
5	2.6	2.7	2.7	2.8	2.9	3.0	2.8	2.7	2.5	2.4	2.2	2.3	2.4	2.2	2.1	2.1	2.0	2.1	2.0	2.3	2.5	2.7	2.8	
6	2.9	2.9	3.0	3.2	3.3	3.4	3.6	3.9	4.2	4.6	4.2	4.0	3.8	3.4	3.6	3.8	3.6	3.8	3.8	3.6	3.4	3.3	3.3	
7	3.0	3.0	3.0	2.8	2.6	2.4	2.4	2.5	2.4	2.4	2.2	2.1	2.0	2.0	1.9	2.0	1.9	1.9	1.8	1.7	1.7	1.6	1.6	
8	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.5	1.3	1.1	1.1	1.5	1.8	1.8	2.2	2.2	2.1	2.1	2.0	2.1	1.9	1.9	1.8	1.7	1.5	
9	1.5	1.5	1.6	1.9	1.9	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	2.2	2.2	2.2	2.4	2.3	2.4	2.5	2.4	2.5	2.6	2.6	2.5	2.6	
10	2.4	2.3	2.3	2.2	2.2	2.1	2.0	2.1	2.0	2.0	2.0	1.9	2.1	2.1	2.2	2.0	1.9	1.9	2.0	2.0	1.9	1.8	1.8	
11	1.6	1.5	1.6	1.7	1.6	1.6	1.6	1.8	1.6	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.2	2.5	
12	2.6	3.0	3.2	3.5	3.9	4.4	4.0	3.5	3.2	3.2	3.1	3.0	2.9	3.0	3.0	3.0	2.8	2.9	2.7	2.4	2.1	1.5	1.4	
13	1.4	1.4	1.4	1.5	1.3	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.3	
14	1.3	1.4	1.6	1.8	1.9	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9	1.8	1.8	1.9	1.9	1.8	1.8	1.6	1.7	1.7	1.7	1.3	1.1	
15	1.2	1.2	1.4	1.5	1.4	1.4	1.2	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.6	1.7	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.8	1.9	2.0	2.1	
16	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.6	2.8	2.9	3.0	3.1	3.3	3.5	4.0	4.1	4.2	4.5	4.5	4.5	4.7	4.6	4.6	4.7	4.8	
17	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.6	4.7	4.7	4.3	4.3	4.3	4.2	4.4	4.4	4.6	4.6	4.6	4.4	4.4	4.4	4.5	4.0	
18	3.9	4.0	3.7	3.7	3.4	2.6	2.7	2.9	2.9	2.9	2.9	3.1	3.2	3.2	3.0	3.1	3.0	2.9	3.0	3.0	2.6	2.9		
19	3.3	3.0	3.2	3.3	3.3	3.2	3.1	3.3	3.3	3.4	3.4	3.5	3.6	3.6	3.8	3.8	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.9	
20	3.8	3.7	3.6	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	3.8	3.7	3.8	3.8	3.7	3.8	3.8	3.7	3.8	3.7	3.7	3.7	3.6	3.5	3.5	
21	3.6	3.7	3.8	4.0	4.0	4.0	4.1	3.7	3.3	3.2	3.0	2.9	2.7	2.6	2.4	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.0	2.2		
22	2.2	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9	1.8	1.9	1.8	2.0	1.9	1.9	2.0	2.0	2.1	2.0	2.1	2.1	2.1		
23	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7		
24	1.6	1.6	1.6	1.5	1.7	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	2.2	1.8	1.9	1.9	1.6	1.6	1.5	1.4	1.4	1.4	1.3		
25	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.4		
26	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.3	1.4	1.6	1.6	1.7	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.6	2.6	2.7	2.9	2.8	3.0	3.3		
27	3.5	3.7	3.7	3.3	2.9	2.6	2.4	2.2	2.1	2.1	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.0	2.1	2.0	2.0	2.1	2.2		
28	2.3	2.3	2.3	2.2	2.4	2.4	2.3	2.5	2.5	2.5	2.7	2.8	2.8	2.8	2.7	2.8	2.6	2.7	2.7	2.9	3.0	3.2		
29	3.7	3.6	3.3	3.1	3.0	2.9	2.8	2.6	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	3.1	2.9	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7		
Срд. Мюен.	2.63	2.64	2.66	2.69	2.67	2.64	2.60	2.60	2.57	2.60	2.62	2.64	2.65	2.67	2.68	2.71	2.65	2.64	2.63	2.62	2.60	2.59		
																						2.61		
																						2.58		

Абсолютная влажность. Павловскъ. — 1908. — Pavloysk. Tension de la vapeur.  
 Гигрографъ Ришара. Мартъ. — Mars. Hygromètre enregistreur Richard.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Миллиметры.—Millimètres.																								
1	2.7	2.6	2.5	2.4	2.3	2.1	1.8	1.7	1.5	1.5	1.8	1.9	2.1	2.2	2.4	2.5	2.5	2.4	2.4	2.4	2.4	2.2	2.2	2.2
2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.1	2.0	2.0	2.2	2.2	2.4	2.6	2.8	2.9	3.1	3.2	3.3	3.5	3.5	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8
3	3.9	4.0	4.2	4.0	4.0	4.2	4.2	4.1	4.2	4.3	4.4	4.3	4.2	4.2	4.5	4.5	4.2	4.3	4.1	4.0	4.0	3.9	4.1	4.2
4	4.2	4.4	4.4	4.3	4.3	4.3	4.3	4.2	3.9	4.0	4.1	4.0	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.3	4.1	4.2	4.1	4.1	4.1	4.0
5	3.9	4.0	4.0	4.0	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	4.2	4.2	4.0	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	4.0	3.8	3.9	3.8	3.7	3.6
6	3.8	3.7	3.6	3.6	3.6	3.7	3.7	3.6	3.4	3.4	3.4	3.5	3.3	3.5	3.5	3.6	3.6	3.6	3.5	3.4	3.4	3.3	3.3	3.2
7	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4	3.1	3.2	3.2	3.1	3.2	3.2	3.0	3.0	3.2	3.2	2.9	3.0	2.9	2.8	2.7	2.8	2.8	2.7
8	2.7	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.7	2.8	2.8	2.6	2.5	2.6	2.7	2.5	2.5	2.6	2.6	2.5	2.5	2.4	2.3	2.1	2.0	1.8
9	1.8	1.7	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.7	2.1	2.4	2.5	2.6	2.6	2.7	2.9	3.0	2.9	3.0	2.7	2.5	2.4	2.3	2.2
10	1.9	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	1.8	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.0
11	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4	1.2	1.2	1.1	0.9
12	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1
13	1.0	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1
14	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.2	1.3	1.4	1.6	1.7	1.6	1.6	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2
15	1.2	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.5	1.8	1.7	1.8	2.0	2.0	2.5	2.5	2.6	2.6	2.4	2.0	1.6	1.4
16	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	1.3	1.4	1.4	1.3	1.4	1.7	2.1	2.2	2.4	2.7	2.9	3.0	3.0	3.1	3.4	3.3
17	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6	2.2	2.0	2.3	2.4	2.6	3.0	2.9	3.1	3.5	3.7	3.4	3.3	3.3	3.4	3.4	3.5	3.6	3.7	3.7
18	3.7	3.7	3.7	3.6	3.2	3.2	2.8	3.0	3.1	3.1	3.2	3.1	3.2	3.1	3.1	3.0	2.9	2.8	2.6	2.4	2.3	2.0	1.9	1.9
19	1.8	1.8	1.6	1.5	1.5	1.6	1.3	1.5	1.7	1.6	1.9	1.8	1.8	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	2.0	2.0	1.9	1.8	1.9	1.8
20	1.6	1.7	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.7	1.8	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.2	2.4	2.4	2.3	2.1	2.0	1.9	1.9	1.8
21	1.7	1.8	1.8	1.6	1.5	1.4	1.4	1.5	1.7	1.8	1.9	2.0	1.8	1.6	1.6	1.6	1.8	2.0	2.0	1.8	1.8	1.7	1.7	1.6
22	1.6	1.6	1.6	1.5	1.3	1.4	1.4	1.7	2.0	2.0	2.3	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.5
23	1.5	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.6	1.9	2.1	2.4	2.4	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.4	2.2	2.2	2.1	1.9	1.9	1.8
24	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.6	1.7	2.0	2.1	2.1	2.0	2.1	2.4	2.5	2.3	2.5	2.5	2.4	2.4	2.5	2.4	2.4	2.3	1.9
25	2.2	2.3	2.5	2.7	2.8	2.8	2.9	3.0	3.1	2.9	2.8	2.8	2.8	2.7	2.7	3.0	2.8	2.9	2.7	2.6	2.6	2.4	2.4	2.4
26	2.4	2.3	2.3	2.3	2.2	2.1	2.1	2.6	2.6	2.4	2.2	2.0	2.1	2.0	2.0	2.0	1.9	1.8	1.7	1.6	1.7	1.7	1.6	1.6
27	1.5	1.4	1.3	1.1	1.2	1.2	1.3	1.5	1.9	1.5	1.5	1.7	2.0	2.2	2.3	2.4	2.4	2.4	2.3	2.1	2.0	1.9	2.0	2.0
28	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9	2.1	2.1	2.4	2.7	2.8	2.8	2.7	3.1	3.5	3.4	3.4	3.4	3.3	3.2	3.1	3.2	3.2	3.4
29	3.2	3.0	3.0	2.9	2.5	2.3	2.3	2.8	3.1	3.4	3.4	3.6	3.8	3.8	3.9	3.8	3.8	3.8	3.7	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7
30	3.6	3.4	3.4	3.4	3.4	3.2	3.3	3.4	4.0	4.3	4.4	4.3	4.2	3.9	3.8	3.7	3.6	3.7	3.7	3.6	3.4	3.3	3.3	3.3
31	3.3	3.3	3.2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.4	3.7	3.8	4.0	3.9	4.0	4.0	4.0	4.0	3.9	4.0	4.2	4.4	4.2	4.1	4.2	4.2
Срд. Moyen.	2.31	2.30	2.26	2.20	2.17	2.14	2.09	2.20	2.33	2.37	2.48	2.50	2.55	2.60	2.68	2.69	2.69	2.69	2.66	2.62	2.55	2.49	2.47	2.36

## Апрѣль. — Avril.

1	4.0	3.9	3.9	3.8	3.7	3.7	3.6	3.8	4.1	3.9	4.1	3.6	3.4	3.4	3.5	3.7	3.8	3.6	3.6	3.4	3.4	3.5	3.4
2	3.5	3.6	3.7	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	4.0	4.1	4.2	4.1	4.0	4.2	4.6	4.8	4.7	4.8	4.6	4.1	4.0	4.1
3	4.2	4.0	4.2	4.3	4.4	4.4	4.4	4.5	4.4	4.4	4.4	4.2	4.1	3.9	3.8	4.0	3.9	4.0	4.2	4.5	4.1	4.2	4.0
4	3.8	3.7	3.6	3.4	3.4	3.3	3.4	3.7	3.7	3.8	3.6	2.9	3.0	3.1	3.3	3.2	3.2	3.5	3.4	3.4	3.4	3.5	3.2
5	3.1	3.0	3.0	2.8	2.7	2.7	2.7	2.8	3.0	3.1	3.3	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.5	3.3	3.4	3.5	3.6	3.4
6	3.4	3.6	3.5	3.6	3.6	3.6	3.7	3.7	3.9	3.6	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.5	3.8	3.6	3.4	2.9	3.1	3.1	3.4
7	3.4	3.4	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	4.3	4.0	4.0	3.8	3.9	3.6	3.7	3.5	3.5	3.8	3.6	3.2	3.3	3.4	3.3
8	3.4	3.4	3.3	3.2	3.2	3.3	3.4	4.0	3.9	3.2	3.0	2.8	2.7	2.8	2.8	3.0	3.2	3.2	3.2	3.2	3.4	3.5	3.6
9	3.6	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	4.1	4.2	4.5	4.5	4.6	4.4	4.4	4.4	4.3	4.7	5.2	5.2	5.2	5.0	4.8	4.8	4.8
10	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.1	4.4	4.4	4.6	4.6	4.4	4.6	4.6	4.2	4.2	4.0	4.0	3.8	3.7
11	3.6	3.4	3.4	3.4	3.3	3.4	3.7	4.0	4.3	4.2	3.7	3.3	3.5	3.4	3.5	3.4	3.6	3.7	3.8	4.1	4.1	4.1	4.0
12	3.8	3.8	3.6	3.6	3.7	3.6	3.8	4.0	3.8	3.8	3.7	3.6	3.6	3.6	3.6	3.5	3.3	3.3	3.2	3.0	3.1	3.2	3.2
13	3.3	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.2	3.2	3.1	2.9	3.0	3.0	3.0	3.2	3.3	3.1	3.1	3.0	2.8	2.8	2.9	3.2	3.3
14	3.3	3.3	3.3	3.4	3.6	3.5	3.7	3.9	4.1	3.8	3.9	3.7	3.4	3.5	3.5	3.5	3.6	3.5	3.5	3.6	3.7	3.6	3.8
15	3.8	3.8	3.6	3.6	3.7	3.7	3.8	4.1	4.4	4.0	4.0	4.0	4.0	3.8	3.9	3.7	3.6	4.3	4.1	3.8	4.0	3.9	3.8
16	3.8	4.0	4.0	4.0	4.0	3.8	4.3	4.1	3.9	4.3	4.5	4.7	4.6	4.3	4.2	4.1	4.0	4.1	4.2	4.0	3.6	3.6	3.5
17	3.8	4.1	4.0	4.1	4.1	4.1	4.3	4.2	4.0	4.4	4.2	4.4	4.2	4.3	4.2	4.3	4.2	4.2	4.4	4.6	4.6	4.6	5.1
18	5.1	5.2	5.0	5.0	5.0	5.0	5.1	5.1	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2	6.6	7.0	7.3	7.5	7.0	6.0	5.8	5.2	5.4	5.5
19	5.0	4.9	4.7	4.5	4.6	4.6	4.8	5.0	5.4	5.5	5.6	5.5	5.4	5.4	5.6	5.2	5.5	5.6	5.6	5.9	5.8	5.5	5.4
20	5.4	5.3	5.4	5.4	5.4	5.7	5.9	5.8	5.8	6.0	5.5	5.5	5.1	4.9	4.7	4.2	3.8	3.7	3.7	3.6	3.6	3.5	3.4
21	3.4	3.2	3.2	3.2	3.1	3.0	2.9	3.0	3.2	3.2	3.3	3.2	2.8	2.7	2.8	2.9	3.0	3.4	3.8	4.0	4.2	3.6	3.4
22	3.8	4.2	4.3	4.3	4.2	4.2	4.5	4.8	4.8	4.7	4.8	4.8	4.8	4.7	5.0	4.6	4.4	4.6	4.6	4.2	4.4	5.1	4.8
23	4.8	4.8	4.2	4.0	3.8	3.8	3.5	3.3	3.1	3.0	3.2	3.1	3.1	2.6	2.3	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0
24	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.2	3.6	3.3	2.6	2.4	2.6	2.5	2.7	2.7	2.8	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.4	3.7	4.0
25	4.4	4.8	4.8	4.8	4.8	5.0	5.2	5.4	5.3	5.8	6.0	6.3	6.4	6.8	6.7	6.6	6.2	6.2	6.0	5.8	5.8	5.7	5.5
26	5.6	5.6	5.4	5.4	5.4	5.6	6.0	7.5	7.5	7.5	7.1	6.1	5.5	5.2	5.0	5.1	5.1	5.4	5.3	5.4	6.7	6.7	6.6
27	6.5	6.4	6.3	5.6	5.6	5.8	6.6	6.2	6.3	6.1	5.9	6.1	5.9	6.1	5.5	6.2	7.1	7.5	7.2	7.0	6.4	6.3	6.1
28	5.8	6.0	6.2	6.2	6.2	6.3	6.5	6.9	7.0	6.9	6.5	5.8	5.7	6.2	6.3	7.1	6.6	6.6	6.5	6.4	6.2	6.1	5.9
29	5.6	5.6	5.2	5.0	5.2	5.4	6.0	6.9	7.1	6.8	7.0	7.0	7.0	6.5	6.3	6.1	5.8	7.6	8.3	8.3	8.0	7.6	7.0
30	7.0	6.6	6.8	7.0	6.8	6.5	6.6	6.5	6.5	6.6	6.7	6.9	6.6	6.9	6.9	6.8	6.5	6.0	5.6	5.4	5.2	5.0	4.8
Срд. Мойен.	4.26	4.27	4.23	4.19	4.19	4.22	4.38	4.54	4.60	4.53	4.55	4.42	4.35	4.34	4.33	4.37	4.40	4.49	4.44	4.39	4.38	4.35	4.32



Гигрографъ Ришара.

Май. — Mai.

Hygromètre enregistreur Richard.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Миллиметры.—Millimètres.																								
1	4.8	4.6	4.4	4.4	4.3	4.2	4.3	4.0	4.0	4.0	3.8	3.8	3.7	3.8	3.8	3.8	4.0	4.0	3.8	3.6	3.8	3.7	3.7	3.8
2	3.7	3.8	3.7	3.6	3.6	3.6	3.8	3.6	3.2	3.0	2.7	2.9	2.8	3.0	2.8	3.0	2.9	2.5	2.6	2.7	3.0	3.0	3.0	3.2
3	3.2	3.1	3.2	3.4	3.3	3.6	3.9	3.6	3.7	2.9	2.6	2.5	2.8	3.4	3.8	3.9	3.6	3.7	4.4	4.4	3.8	3.6	3.5	3.4
4	3.2	3.0	2.9	2.8	2.6	2.6	2.4	2.4	2.5	2.8	2.6	2.9	2.8	2.5	2.4	2.8	3.0	3.0	3.0	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5
5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.3	3.2	3.3	3.2	3.1	3.4	3.5	3.4	3.6	3.2	3.0	3.1	3.0	3.1	3.1	3.0	3.5	3.6	3.6	3.6
6	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.5	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.6	3.5	3.8	3.8	3.8	3.6	3.8	3.8
7	3.8	3.9	3.6	3.3	3.2	3.1	3.1	3.0	2.9	2.8	2.5	2.6	2.5	2.6	2.5	3.2	2.8	3.1	3.2	3.3	3.0	2.6	2.8	2.7
8	2.8	2.8	2.7	2.8	2.8	3.1	3.8	3.5	3.4	3.6	3.6	3.8	3.8	4.0	4.0	4.3	4.3	4.4	4.6	4.9	5.2	5.7	6.0	5.8
9	5.9	6.0	5.8	5.7	6.0	6.6	6.8	6.8	7.2	7.0	7.0	6.6	6.6	6.5	6.4	6.1	5.7	5.7	5.9	6.0	5.9	6.0	5.9	5.9
10	5.9	6.0	6.0	5.9	5.9	5.6	5.4	5.4	5.1	4.8	4.4	3.4	3.0	3.0	3.3	3.2	3.2	3.3	3.8	4.5	4.6	4.4	4.3	4.3
11	4.3	4.4	4.7	5.4	5.4	5.2	5.1	4.9	4.8	4.8	5.1	4.7	5.2	5.3	3.6	2.9	2.8	2.8	2.8	3.6	3.4	3.5	3.5	3.6
12	3.8	3.7	3.8	3.9	4.0	4.0	4.2	4.2	3.6	2.9	2.4	2.6	2.4	2.3	2.6	2.8	3.2	3.3	3.6	4.1	4.1	4.0	3.8	3.8
13	3.8	3.6	3.6	3.6	3.8	4.2	4.6	3.7	2.8	2.7	2.4	2.3	2.2	2.3	2.2	2.0	1.9	2.1	2.5	3.1	3.3	3.4	3.6	3.4
14	3.4	3.4	3.2	3.2	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.7	3.8	4.0	4.8	5.6	5.7	5.4	5.4	5.6	5.9	5.9	6.5	6.0	5.3	5.2
15	5.0	5.1	5.2	5.2	5.2	4.8	5.0	5.0	5.1	5.0	4.8	4.7	4.9	5.1	4.6	4.1	3.7	3.3	3.8	3.8	4.4	4.2	4.1	3.8
16	3.7	3.8	3.9	3.8	4.4	4.6	4.6	4.8	4.3	3.8	3.3	3.2	3.4	3.1	3.3	3.1	3.4	3.4	4.9	5.2	5.4	5.4	5.0	4.7
17	4.6	4.4	4.2	4.2	4.2	5.5	5.2	5.4	5.1	4.3	4.3	4.9	4.1	4.1	4.3	4.7	5.1	5.6	5.9	5.7	5.8	5.6	5.8	5.8
18	5.8	5.4	5.4	5.4	5.8	5.7	4.6	4.5	4.1	4.0	3.7	4.2	4.0	3.8	4.1	3.4	3.4	3.8	4.2	4.6	5.1	5.7	6.6	7.1
19	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.3	7.6	7.8	7.5	7.7	7.8	7.7	7.7	7.4	7.9	7.8	8.0	7.9	8.0	7.5	7.2	6.7	6.5	6.8
20	6.0	5.8	5.6	5.5	5.6	6.0	5.8	5.7	4.7	4.8	4.7	4.5	4.1	4.4	5.2	4.1	3.8	3.8	4.3	4.3	4.6	5.1	5.3	5.3
21	5.4	5.2	5.4	5.6	5.9	6.0	6.3	6.1	6.3	6.1	5.8	5.6	5.6	5.1	4.4	5.4	4.9	4.8	5.1	5.2	5.4	5.6	5.9	6.1
22	5.9	5.8	5.8	5.7	5.9	6.3	6.0	5.5	4.6	4.3	4.0	4.6	4.7	4.4	4.5	4.3	4.5	4.4	4.5	4.4	5.2	5.2	5.5	5.5
23	5.4	5.2	5.3	5.4	6.0	5.8	5.3	5.7	6.3	6.7	6.9	6.8	7.4	7.9	7.9	8.8	9.3	9.8	12.6	12.4	12.1	12.2	12.4	10.5
24	9.7	8.7	7.8	7.6	7.0	6.8	6.3	5.8	4.8	4.0	3.5	3.5	3.8	4.1	4.2	4.2	4.3	4.4	4.4	4.7	5.0	5.2	5.3	6.0
25	6.0	5.7	5.9	6.1	6.3	5.4	5.3	5.3	4.9	5.1	4.9	4.9	4.4	4.5	4.2	4.1	4.1	4.3	4.4	4.1	4.3	4.3	4.8	4.6
26	4.6	4.7	4.5	4.6	4.7	5.6	5.4	5.0	5.2	5.3	5.0	5.1	5.4	5.0	5.3	5.6	6.2	6.2	7.3	6.9	7.9	8.8	9.6	9.8
27	9.7	8.6	8.8	8.3	8.0	8.9	10.2	10.1	10.1	10.2	10.0	9.7	9.4	9.8	9.9	10.1	9.5	9.9	10.0	9.4	8.8	8.7	8.7	8.4
28	8.4	7.9	7.4	7.0	7.4	8.1	8.0	7.4	7.3	7.0	6.8	7.3	6.4	6.9	6.0	5.8	5.7	5.9	5.7	5.7	6.1	6.2	6.9	7.2
29	7.2	7.3	7.3	7.6	7.7	7.5	6.7	6.5	5.7	6.1	6.1	6.4	7.3	7.5	7.5	7.6	7.4	7.0	7.5	8.6	8.6	6.8	5.9	5.7
30	6.0	5.7	5.7	5.7	5.4	5.5	5.6	5.8	5.7	4.9	4.9	5.1	5.1	4.8	5.2	5.2	5.6	6.9	7.6	7.1	6.2	6.2	6.0	6.0
31	5.9	5.8	5.7	6.4	7.4	8.7	9.5	9.7	10.3	10.0	9.6	9.4	9.0	8.5	8.5	8.4	8.1	7.8	7.6	8.5	8.5	8.9	9.3	9.1
Срд. Moyen.	5.22	5.09	5.02	5.02	5.15	5.34	5.33	5.16	5.01	4.88	4.71	4.75	4.72	4.75	4.75	4.73	4.72	4.77	5.19	5.32	5.42	5.39	5.48	5.43

Июнь. — Juin.

1	8.8	8.8	8.6	8.7	8.7	9.8	9.5	8.9	9.5	9.4	9.4	9.8	8.9	11.1	12.4	13.5	13.5	13.5	13.8	13.8	13.0	12.4	10.3	10.6
2	10.5	10.9	10.9	9.1	7.8	6.9	7.8	8.1	8.3	7.5	7.3	6.5	5.8	4.9	4.2	4.2	4.0	4.1	3.9	4.0	4.4	4.6	4.6	
3	4.3	4.0	4.7	4.9	5.1	5.0	4.4	4.1	3.7	3.8	4.0	3.5	3.6	3.6	3.7	3.6	3.6	3.5	3.4	3.6	3.9	4.0	4.2	4.0
4	4.2	4.4	4.7	4.7	5.0	5.1	4.4	4.4	4.4	4.2	4.1	4.3	4.7	5.1	5.6	8.0	8.7	8.9	9.4	9.4	9.2	9.4	9.6	
5	9.0	9.0	8.9	6.7	6.6	6.5	6.8	5.6	5.3	5.6	4.7	4.5	4.3	3.9	3.7	4.0	4.0	3.8	4.0	4.1	4.2	4.8	5.1	5.2
6	4.8	4.8	4.1	3.8	3.7	4.6	4.6	4.5	4.7	4.4	4.5	4.6	4.6	4.8	4.8	5.0	5.1	5.1	5.2	5.2	5.1	5.1	5.1	
7	5.0	5.0	5.0	5.1	5.3	5.2	5.2	5.3	5.7	5.0	5.0	5.0	5.0	4.6	5.0	5.2	5.2	5.2	4.8	5.2	5.5	5.6	5.4	5.1
8	4.9	4.6	4.5	4.5	4.8	5.0	3.8	3.6	3.6	3.4	3.3	3.3	3.3	3.2	4.3	4.9	4.9	5.1	4.5	4.3	4.2	4.4	4.8	5.3
9	5.6	5.4	5.6	5.4	4.9	5.0	4.9	5.4	5.6	6.2	5.8	5.4	6.5	6.4	5.9	5.8	5.8	5.7	5.6	6.0	6.4	6.2	5.8	5.3
10	5.2	4.9	4.8	4.6	5.0	6.2	5.4	5.3	5.4	5.3	5.1	4.8	5.4	5.0	6.7	6.5	6.7	7.2	7.4	7.4	7.7	7.6	7.7	7.6
11	7.7	7.7	7.5	7.8	8.0	7.2	7.2	6.6	6.5	5.7	5.9	6.1	5.4	5.4	5.8	4.9	6.2	5.7	5.6	6.7	6.8	6.7	6.8	7.0
12	6.8	6.5	6.0	5.4	6.2	6.5	6.6	6.5	5.8	5.7	5.5	5.2	5.0	4.7	5.1	5.0	5.3	5.2	5.0	5.9	6.8	6.9	7.2	7.2
13	7.1	6.4	6.1	6.1	6.4	7.5	7.8	6.8	6.5	6.0	5.5	5.2	5.6	5.3	5.5	5.5	5.2	5.5	5.9	5.7	7.2	7.3	7.2	7.4
14	7.4	7.7	7.8	7.8	7.7	8.5	8.4	8.1	7.7	7.1	6.3	6.4	6.5	6.7	6.9	7.2	7.4	7.4	8.5	8.4	8.8	8.9	8.9	
15	8.9	9.2	9.4	9.4	9.5	9.9	10.2	10.9	11.1	10.9	12.5	13.4	13.2	13.5	12.7	10.8	9.8	8.6	7.9	7.9	7.0	6.6	6.8	
16	6.9	7.0	7.2	7.2	7.4	8.0	7.0	6.0	5.4	5.2	5.2	5.2	5.4	5.8	6.0	5.5	5.6	5.4	5.7	5.8	6.3	6.8	7.0	6.8
17	6.6	6.4	6.5	6.4	6.7	7.3	7.5	7.6	8.1	6.1	6.1	6.4	6.6	6.8	7.0	6.5	6.6	6.6	6.3	6.8	8.3	9.3	9.4	9.2
18	9.1	9.0	9.1	8.9	9.1	10.1	11.0	10.3	9.7	9.3	9.4	9.2	9.8	9.8	10.1	10.4	10.8	10.6	11.1	11.9	12.6	11.5	12.2	12.0
19	11.8	11.7	11.6	11.6	11.6	12.2	12.5	12.4	12.2	11.0	10.6	10.6	10.4	10.2	10.4	10.2	9.8	9.4	9.8	10.3	11.5	10.9	11.1	11.0
20	11.6	11.6	11.6	12.2	12.7	12.9	12.6	12.8	13.1	12.5	12.6	12.1	12.3	12.0	12.8	13.1	13.1	12.7	13.7	13.7	13.5	13.7	13.5	13.8
21	13.6	13.4	13.5	12.8	11.0	10.2	10.8	10.8	10.3	2.7	8.8	8.1	8.0	8.0	7.7	7.3	7.7	6.7	6.2	5.5	5.6	5.6	5.2	5.2
22	5.1	5.2	5.1	5.2	5.4	6.4	6.8	6.8	5.8	5.8	5.3	4.8	4.4	4.4	4.5	4.5	4.9	4.8	4.8	5.0	5.0	5.5	5.8	5.6
23	5.6	5.7	5.7	6.1	6.4	6.9	7.1	5.6	4.7	4.4	4.2	4.2	4.6	4.6	4.7	4.6	4.5	4.3	4.3	4.8	5.3	5.7	6.1	6.1
24	6.3	6.0	5.9	6.2	6.8	6.5	7.0	6.4	6.1	6.1	6.0	6.0	6.2	5.8	5.7	5.9	6.0	6.3	6.4	6.5	6.8	7.0	6.8	6.8
25	6.9	6.9	6.9	6.9	7.3	7.6	8.3	6.9	6.0	6.2	6.4	6.0	6.1	8.9	9.6	9.6	9.6	10.3	10.1	9.9	9.9	9.6	9.7	10.0
26	9.9	9.8	9.8	9.8	9.9	10.1	10.3	10.5	10.5	10.8	10.9	10.9	11.0	11.2	11.1	11.1	11.0	11.0	10.9	10.6	10.6	10.5	10.3	10.1
27	9.9	9.7	9.7	9.6	9.7	9.9	8.9	9.9	10.3	10.8	10.1	9.3	8.9	8.6	8.3	8.1	8.3	8.1	8.6	9.1	9.3	9.4	8.7	8.2
28	8.0	7.4	7.4	7.1	8.5	9.0	9.7	9.1	9.0	8.6	10.2	9.9	10.5	10.3	10.3	10.2	10.6	10.9	10.5	10.4	9.9	10.4	10.5	10.1
29	10.0	9.8	9.6	9.6	9.7	10.0	10.1	10.3	10.4	10.0	9.9	9.5	9.5	8.8	9.4	9.2	9.7	9.5	9.4	9.2	9.2	9.3	9.0	8.6
30	8.4	8.0	7.8	7.4	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	6.8	7.4	7.0	6.9	7.3	7.4	7.4	7.2	7.2	7.4	7.6	7.0	6.2	5.9	6.3
Срд. Мювен.	7.66	7.58	7.53	7.36	7.46	7.76	7.78	7.52	7.39	7.12	7.06	6.87	6.94	7.02	7.27	7.30	7.39	7.31	7.32	7.47	7.69	7.71	7.67	7.65

Абсолютная влажность. Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Tension de la vapeur.

Гигрографъ Ришара.

Юль. — Juillet.

Hygromètre enregistreur Richard.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Миллиметры.—Millimètres.																								
1	6.4	6.4	6.6	6.8	6.9	6.6	6.2	5.6	6.0	6.0	6.4	6.5	7.0	7.4	8.0	7.8	7.5	7.8	7.5	7.5	7.4	7.2	7.8	7.6
2	7.4	7.2	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	7.0	7.1	7.3	7.4	7.7	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	8.1	7.5	8.2	7.5	8.0	7.8	7.8
3	7.7	7.8	7.8	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3
4	7.4	7.5	7.5	7.6	8.0	8.5	8.7	9.0	9.0	9.2	8.6	8.6	8.0	7.6	7.4	6.9	7.4	7.3	7.9	7.9	8.0	7.8	7.6	7.1
5	7.2	7.1	7.3	7.3	7.7	8.3	8.7	9.6	8.6	8.2	8.4	8.3	8.5	8.0	8.3	8.3	8.3	9.0	8.9	9.0	8.7	8.6	8.6	8.6
6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	9.0	8.9	9.0	8.5	7.9	9.2	9.7	9.3	9.2	8.8	8.5	8.2	8.0	7.9	8.2	8.2	8.0	7.8	8.0
7	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.6	8.5	8.5	8.5	8.7	8.8	9.1	9.5	8.9	9.0	9.1	8.7	8.7	9.0	9.4	8.7	8.2	8.7	8.6
8	8.4	8.2	8.0	7.8	8.0	7.7	7.7	7.8	8.3	7.2	6.9	6.8	6.9	6.4	6.7	5.9	6.0	6.0	6.0	6.6	6.5	6.4	6.6	6.5
9	6.4	6.4	6.6	6.5	6.7	7.8	7.8	6.9	6.7	6.2	6.0	7.0	6.6	6.7	7.5	7.7	7.4	7.5	7.6	7.9	8.2	7.8	8.4	8.3
10	8.4	8.3	8.4	8.4	8.8	8.8	8.7	9.2	9.8	9.4	8.6	8.8	9.2	8.7	8.7	9.0	8.6	8.6	9.1	9.3	9.0	8.6	8.2	7.9
11	7.7	7.5	7.2	7.2	7.8	8.6	8.8	9.0	9.7	8.9	8.8	8.1	8.2	8.0	9.6	12.4	10.4	10.7	10.8	11.2	9.9	9.5	9.2	9.0
12	8.6	8.2	7.8	7.4	8.9	10.1	9.9	9.4	9.5	10.1	9.9	10.6	9.5	9.6	9.9	9.8	10.3	10.4	10.8	11.1	11.0	11.0	10.8	10.8
13	11.0	10.4	10.0	10.1	10.4	11.0	11.3	12.0	12.7	12.4	12.9	13.3	13.7	14.2	14.0	14.4	13.4	13.5	13.2	11.8	11.3	11.5	11.0	10.7
14	10.3	10.9	10.9	10.8	11.0	11.5	11.0	8.9	9.5	9.9	10.7	11.6	11.1	11.0	12.0	13.1	13.1	12.2	13.2	13.6	13.0	13.0	11.5	13.4
15	13.4	12.9	12.5	12.1	12.1	12.9	12.8	13.4	13.3	13.2	12.5	11.5	12.4	11.9	11.8	11.6	10.1	10.7	10.4	10.5	10.7	10.5	10.6	10.1
16	10.3	10.3	9.8	9.7	9.6	10.7	10.5	10.3	11.0	11.1	10.4	9.8	9.8	9.9	9.6	9.8	10.2	10.4	10.7	10.0	10.5	10.7	10.8	11.7
17	11.4	11.2	10.8	10.3	10.2	11.6	12.6	11.2	11.0	11.5	11.7	11.7	11.4	10.9	10.0	12.7	13.5	13.1	12.6	12.8	13.5	13.8	12.4	11.9
18	12.0	11.6	10.6	10.4	11.0	12.4	12.7	12.1	11.8	12.5	12.4	12.6	11.9	11.7	12.4	12.4	11.6	10.9	10.7	10.4	11.0	11.4	11.2	
19	11.1	10.8	10.7	10.7	10.8	11.8	12.2	12.4	13.4	13.9	14.0	14.6	15.5	15.9	14.0	13.6	14.2	15.2	16.0	15.5	15.5	13.9	13.1	12.9
20	12.9	12.6	12.9	12.6	13.7	14.4	16.0	16.0	16.3	16.7	16.0	13.8	14.0	14.4	13.5	13.6	14.0	15.0	17.7	17.9	18.2	18.3	16.8	16.1
21	15.6	15.6	15.1	14.7	13.8	13.9	15.2	16.4	20.2	18.7	17.3	16.2	20.3	16.8	16.0	17.1	16.4	15.6	16.9	16.4	16.9	15.7	15.6	14.1
22	13.6	13.7	13.3	13.3	13.7	15.4	14.6	15.1	14.5	14.4	14.1	13.8	15.1	15.8	15.0	14.1	14.4	13.7	13.1	12.1	11.8	11.4	11.5	11.7
23	11.4	11.4	11.3	10.9	10.2	9.9	10.4	10.6	11.2	10.8	11.1	10.4	10.8	11.0	10.8	10.4	9.9	9.8	9.5	9.7	9.6	9.3	9.6	9.5
24	9.7	10.0	9.8	9.2	9.6	9.8	9.6	9.4	10.0	9.7	9.4	9.8	10.4	10.9	11.1	10.9	10.8	10.6	10.8	10.5	10.5	10.0	9.7	9.2
25	9.0	8.7	8.4	8.3	8.4	9.6	9.9	10.5	10.6	9.8	9.5	9.4	9.7	10.2	10.1	9.9	10.4	10.3	10.8	10.4	10.2	10.3	10.3	10.2
26	10.1	9.7	9.3	9.0	8.8	10.0	10.9	10.9	10.6	9.7	9.1	9.5	9.2	9.9	10.5	10.6	11.0	10.5	11.4	12.0	10.9	10.5	10.4	10.3
27	10.2	10.2	10.1	10.9	12.7	11.6	12.9	12.0	11.6	11.4	11.4	11.2	10.7	9.9	9.6	9.1	10.6	11.0	10.7	10.8	10.8	11.0	11.0	10.6
28	10.2	9.9	9.3	9.0	9.0	10.1	12.5	11.7	12.1	11.4	10.7	10.0	10.4	10.3	10.2	10.2	10.5	10.4	10.0	10.5	10.7	10.3	10.7	10.4
29	10.1	9.3	9.2	9.0	10.1	11.5	11.9	11.3	12.5	11.6	11.2	11.6	10.8	10.9	10.3	11.9	11.0	11.3	11.0	11.5	12.5	12.4	12.0	11.6
30	11.5	11.0	11.2	10.6	10.6	11.5	13.3	12.6	12.6	12.7	12.4	12.1	11.3	11.0	12.3	12.5	12.2	10.2	10.3	10.8	11.8	11.5	11.4	10.9
31	10.9	10.4	10.1	10.3	10.6	11.3	11.9	11.7	11.6	11.5	10.3	10.2	10.0	10.5	11.3	11.1	10.8	11.5	11.6	12.6	12.9	12.4	12.4	12.4
Срд. Moyen.	9.91	9.74	9.56	9.43	9.70	10.31	10.67	10.56	10.85	10.64	10.44	10.38	10.54	10.42	10.45	10.64	10.55	10.52	10.71	10.77	10.74	10.52	10.36	10.21

## Августъ. — Août.

1	12.4	13.3	13.1	13.3	13.1	13.2	13.1	12.1	12.3	14.7	14.1	13.8	14.2	14.3	14.1	13.8	14.3	13.9	13.8	13.6	13.6	13.1	13.2	12.8
2	12.4	12.1	12.0	11.6	12.1	12.6	12.5	12.4	12.8	13.2	13.0	13.2	13.0	12.2	12.4	12.6	12.4	12.7	12.8	12.7	12.3	12.7	11.7	11.2
3	10.7	11.0	11.1	10.7	11.9	12.5	12.3	12.8	13.0	13.5	13.1	13.0	13.4	13.4	13.6	13.0	12.7	12.8	12.8	12.9	12.4	11.9	11.6	11.3
4	11.1	10.8	10.7	10.6	10.4	11.0	10.8	10.8	11.1	11.0	10.9	11.6	11.8	11.8	11.3	12.7	11.8	12.2	11.9	11.1	11.6	10.6	10.5	10.4
5	10.3	9.6	9.3	9.2	9.2	9.2	9.5	9.6	10.0	10.2	10.5	10.8	10.9	10.7	10.7	10.7	10.5	10.1	10.1	10.4	10.4	10.5	10.3	10.6
6	10.6	10.1	10.0	9.9	9.9	10.4	10.6	10.7	10.5	10.9	10.5	10.0	10.5	11.1	11.3	11.2	11.2	11.6	11.2	11.6	11.4	11.3	11.4	11.4
7	11.2	10.8	10.8	10.4	10.4	10.9	11.4	11.0	11.6	13.0	12.3	9.8	10.7	11.5	10.8	12.3	11.8	12.6	12.0	11.9	10.7	10.8	10.6	10.2
8	9.7	9.6	8.9	8.7	8.7	9.5	12.1	10.8	11.5	10.9	10.4	10.2	10.3	10.6	9.4	9.5	10.6	10.4	11.6	10.9	10.4	10.2	9.6	10.2
9	10.3	10.0	10.0	9.4	9.2	10.4	11.0	11.2	11.6	10.8	10.8	10.8	10.9	13.4	12.1	13.3	13.1	12.5	12.1	11.8	11.7	11.1	10.7	
10	10.3	9.8	9.8	9.5	9.2	9.9	12.2	10.8	12.3	12.7	11.6	11.7	11.9	11.9	12.1	12.0	11.8	11.2	11.5	11.5	10.8	10.4	9.8	9.4
11	9.3	8.9	8.5	8.4	8.0	8.9	11.1	11.9	12.1	11.2	11.5	9.5	8.5	8.8	8.6	8.4	8.8	13.6	14.3	12.7	12.1	11.7	11.2	10.4
12	10.2	9.8	9.4	9.2	9.2	10.0	11.4	12.5	12.8	12.3	11.9	11.2	11.5	11.8	14.0	14.6	15.1	14.1	13.7	12.3	11.7	10.9	10.4	9.9
13	9.5	9.4	9.2	9.2	9.0	9.2	9.9	11.9	11.3	12.4	12.1	12.6	10.9	10.5	10.7	10.4	11.4	10.9	10.9	10.9	11.5	10.6	10.1	9.9
14	10.0	10.1	10.0	10.0	10.0	10.4	11.1	11.3	11.3	10.4	10.7	11.6	11.7	12.0	11.9	11.6	12.1	12.6	12.8	12.3	12.1	12.0	11.6	
15	11.0	11.1	11.2	10.9	10.5	10.1	10.1	10.0	10.1	10.0	10.2	9.8	10.1	10.0	10.1	10.3	10.3	10.3	10.1	10.0	9.9	9.7	9.7	9.7
16	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.6	9.9	9.9	9.9	10.1	10.1	10.3	10.3	10.5	10.5	10.6	11.0	10.7	10.7	10.8	10.9	10.8	10.5	10.4
17	10.4	10.4	10.3	10.3	10.4	10.3	10.4	10.5	10.4	10.5	10.2	10.0	10.5	10.4	10.1	10.3	10.1	10.0	10.7	10.8	11.0	10.8	10.8	10.6
18	10.6	10.6	10.0	10.0	10.0	10.5	10.6	11.2	11.3	11.1	10.8	10.0	9.5	8.5	8.9	9.5	10.3	11.1	11.8	10.8	10.4	10.7	10.4	10.3
19	9.8	9.6	9.1	9.0	9.8	10.0	9.7	9.4	9.6	9.4	10.7	10.4	10.2	10.4	9.9	9.3	9.3	9.2	8.0	7.5	7.1	6.9	6.5	6.5
20	6.4	6.4	6.3	6.8	7.0	7.0	7.8	7.5	7.3	7.4	6.9	6.7	6.5	5.6	6.9	6.5	5.4	6.5	5.8	6.0	6.1	6.0	6.2	6.3
21	6.2	6.4	6.8	7.0	7.0	7.2	6.9	6.9	7.3	7.5	7.4	7.2	7.0	7.6	7.2	7.7	8.0	7.7	8.0	8.1	8.0	7.7	7.6	7.6
22	7.5	6.8	6.9	7.0	6.9	7.2	7.3	7.4	7.7	7.5	7.2	7.0	7.1	7.3	6.8	6.1	6.3	6.5	7.5	7.7	7.4	7.1	6.8	7.0
23	7.2	7.1	7.3	7.2	6.8	7.0	7.8	8.4	8.4	8.6	8.5	8.9	10.2	10.1	9.9	9.8	9.8	10.2	10.6	10.7	11.3	11.8	11.5	
24	10.7	10.8	10.6	10.3	9.6	9.6	9.4	9.6	9.8	9.7	9.7	9.5	9.4	9.4	9.8	9.2	9.3	9.7	10.0	9.6	9.2	8.7	8.3	7.9
25	7.8	7.5	7.5	7.7	8.1	8.5	8.8	8.9	9.2	8.9	8.8	8.6	8.6	8.5	8.6	8.9	8.6	8.5	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	7.9
26	7.7	7.4	7.0	6.6	7.1	7.2	8.0	8.7	8.3	8.3	8.8	9.6	10.5	10.9	11.5	10.0	9.3	8.7	10.0	9.4	9.7	9.5	9.4	9.5
27	9.7	9.2	8.9	9.0	9.0	9.6	9.9	10.1	10.3	10.8	11.0	11.3	11.7	10.7	10.4	10.5	11.0	11.0	10.9	10.3	10.0	9.5	9.1	8.5
28	8.2	8.4	8.4	8.5	9.0	9.6	10.1	10.6	11.0	11.6	11.3	10.7	9.6	9.0	9.0	8.9	8.5	9.0	8.8	9.0	9.1	9.0	8.7	8.4
29	8.3	8.3	7.6	7.8	7.4	7.8	8.3	9.0	9.4	9.5	9.6	9.5	8.6	8.5	8.8	8.0	7.7	8.6	9.3	9.4	9.6	9.8	9.7	9.8
30	9.6	9.6	9.8	9.8	9.9	9.9	9.9	9.9	10.1	10.0	10.2	10.6	9.8	9.7	8.6	8.6	8.5	9.1	9.1	9.4	8.9	8.6	8.4	8.3
31	8.5	8.7	8.4	8.3	8.8	9.0	9.2	9.2	8.9	9.1	9.6	9.6	9.8	9.7	9.8	9.7	10.5	10.2	9.2	9.0	8.8	8.7	8.4	7.8
Срд. Мюен.	9.59	9.46	9.31	9.21	9.26	9.62	10.10	10.23	10.43	10.55	10.46	10.29	10.26	10.27	10.36	10.30	10.36	10.58	10.65	10.46	10.26	10.05	9.80	9.61



Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Миллиметры. — Millimètres.																								
1	7.2	7.1	6.9	6.6	6.6	6.9	7.8	8.6	8.8	8.9	7.3	7.4	8.3	9.1	9.0	8.9	8.4	9.0	9.0	8.7	8.6	8.2	7.8	7.8
2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.4	8.8	8.9	9.3	9.8	9.5	9.9	9.6	10.0	10.9	11.0	10.6	10.5	10.3	9.8	9.4	9.6	9.7	10.1
3	10.0	10.4	10.7	10.7	10.7	10.7	11.0	10.6	10.5	10.5	10.1	10.1	9.9	9.4	10.9	11.2	11.3	11.3	10.5	10.3	9.6	9.4	9.1	8.9
4	8.7	8.7	8.6	8.7	8.7	8.7	9.2	9.6	10.1	9.5	10.0	10.4	9.1	8.8	8.9	7.9	8.9	8.7	8.8	8.4	8.4	8.2	8.2	8.1
5	8.3	8.5	8.9	8.8	8.8	8.7	8.9	8.2	8.8	8.0	8.2	8.0	8.1	8.3	7.7	8.1	8.3	8.2	8.0	7.8	8.1	8.2	8.3	8.2
6	8.1	8.0	8.1	7.7	7.5	7.5	7.2	7.0	6.5	6.4	6.9	7.8	7.4	7.3	7.1	6.7	6.2	6.3	5.6	5.8	5.8	5.9	6.4	6.6
7	6.7	6.5	6.4	6.6	6.6	7.2	7.6	7.9	8.5	8.7	7.8	7.4	7.9	8.2	8.3	7.8	7.2	7.4	7.1	6.8	6.8	6.7	6.7	6.6
8	6.6	6.8	6.9	6.8	6.5	6.5	6.6	7.1	7.1	6.9	6.5	6.3	6.4	6.1	6.1	5.8	5.7	6.0	6.3	6.4	6.7	7.0	6.6	6.9
9	7.2	7.4	7.2	7.4	7.0	7.3	7.1	7.2	7.3	7.7	7.5	7.2	7.3	7.6	7.5	7.8	7.9	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.5
10	8.5	8.6	8.7	8.9	9.0	9.2	9.6	9.7	9.7	10.0	10.5	10.7	11.3	11.8	12.0	12.1	12.4	12.4	11.1	10.4	10.1	9.6	9.6	9.0
11	9.0	9.3	8.8	7.8	7.8	7.9	8.7	8.9	9.1	9.0	8.9	8.3	8.3	8.4	8.4	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	8.7	8.6	8.4	8.4
12	8.4	8.4	8.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.9	8.5	8.9	8.5	8.5	8.6	8.7	8.6	8.9	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.2	9.2	9.2
13	9.1	9.1	9.1	9.2	9.1	9.0	9.2	9.2	9.1	9.5	9.5	9.4	9.2	9.0	8.8	9.1	9.1	9.0	8.7	8.8	8.8	8.6	8.2	8.4
14	8.2	8.1	8.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
15	7.3	7.3	7.1	7.0	7.0	7.0	6.6	6.1	6.5	7.0	7.1	7.0	6.8	6.9	6.8	7.0	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5
16	7.4	7.2	7.0	6.9	7.0	6.5	6.0	6.2	6.2	6.2	6.3	6.2	6.4	6.5	6.5	6.5	6.6	6.6	6.5	6.6	6.3	6.2	6.2	6.3
17	6.4	6.2	6.4	6.5	6.4	6.2	6.3	6.0	5.7	5.4	5.3	5.3	5.2	5.2	5.1	5.2	5.8	5.8	5.8	5.9	6.0	6.2	6.2	6.0
18	6.2	6.2	6.2	6.0	5.7	5.6	5.6	5.9	6.2	6.0	5.8	5.8	6.4	6.4	6.6	7.2	7.2	7.1	6.9	6.8	6.4	6.9	6.9	6.9
19	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.0	6.9	6.7	7.1	7.2	7.0	7.2	7.2	6.8	6.4	6.4	6.0
20	5.7	5.4	5.2	5.2	5.0	5.0	5.2	6.4	6.9	7.1	7.4	7.2	7.2	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	7.9	7.7	7.7	8.0	7.7	7.8
21	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	8.1	8.3	8.9	9.2	9.0	9.0	8.9	9.0	9.3	9.5	9.5	9.5	9.4	9.1	9.3	9.2	9.2	9.3	9.2
22	9.2	9.1	8.6	8.4	8.3	8.4	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.4	7.7	7.7	7.9	8.1	8.1	8.2	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.8
23	8.0	7.9	7.7	7.4	7.3	8.0	8.2	7.9	8.0	7.8	7.3	6.7	6.5	6.2	6.6	6.6	6.6	7.0	7.0	6.8	6.8	6.6	6.3	6.1
24	6.1	6.1	6.2	6.3	6.3	6.3	6.3	7.1	8.0	8.1	7.6	7.6	6.6	6.9	6.3	6.8	7.5	7.8	7.7	8.0	7.8	7.1	6.4	5.6
25	5.2	4.9	4.8	4.8	4.6	4.4	4.6	4.2	4.4	4.0	3.8	3.8	3.8	4.1	4.6	4.4	4.6	4.7	4.6	4.4	4.6	4.8	4.8	4.8
26	4.9	4.8	5.0	5.0	4.9	4.8	4.8	4.7	4.8	4.7	4.6	4.3	4.5	4.6	4.8	4.9	5.5	6.0	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.4
27	6.6	6.7	6.7	6.9	6.8	6.8	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.0	7.4	7.7	7.8	7.5	7.6	7.6	7.6
28	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.8	8.0	8.0	7.8	7.5	6.1	6.7	8.0	8.3	8.0	7.7	8.4	8.8	8.6	8.4	8.2
29	7.9	7.8	7.3	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	6.5	6.8	6.3	5.8	5.6	5.0	4.8	4.8	4.9	4.8	4.8	4.7	5.0	4.5	4.5
30	4.2	4.0	4.0	3.8	3.8	3.8	4.0	4.1	5.0	5.3	5.0	5.0	4.9	5.2	5.3	5.5	5.6	5.6	5.6	5.7	6.2	6.4	6.6	6.6
Срд. Moyen.	7.38	7.36	7.31	7.19	7.13	7.19	7.33	7.47	7.63	7.65	7.54	7.47	7.39	7.44	7.51	7.61	7.69	7.75	7.61	7.56	7.53	7.49	7.42	7.38

## Октябрь. — Octobre.

1	6.9	7.2	7.4	7.6	7.9	8.2	8.6	8.9	9.5	10.0	10.2	10.4	10.5	9.8	9.7	9.8	9.7	9.4	9.4	9.4	9.5	9.1	8.7	8.4
2	8.4	8.6	8.8	8.9	8.7	8.2	8.0	8.4	8.6	7.9	7.2	7.5	7.1	6.9	7.0	6.4	5.8	5.8	5.5	5.2	5.3	5.4	5.4	5.4
3	5.1	5.0	4.9	4.7	4.9	4.8	4.8	4.9	5.0	5.1	5.0	5.0	4.8	4.6	4.3	4.7	5.1	5.1	5.3	5.4	5.4	5.5	5.4	5.6
4	5.6	5.8	5.8	5.8	5.6	5.6	5.5	5.7	5.8	5.8	6.0	6.0	6.3	6.4	6.6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.6	6.8	6.6	6.6	6.2
5	6.2	6.2	6.2	6.1	6.0	5.8	5.8	5.6	5.7	5.6	5.4	5.5	5.4	5.3	5.4	5.3	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3	5.4	5.3	5.4
6	6.0	5.6	4.8	4.6	4.6	4.2	4.0	4.0	4.0	4.1	3.9	4.0	4.2	3.8	3.8	4.2	4.6	4.8	4.8	4.9	5.0	5.2	5.6	
7	5.6	6.0	6.2	6.3	6.3	6.6	6.5	6.6	6.7	6.8	7.0	7.2	7.2	6.9	7.3	7.2	6.7	6.7	6.6	6.4	6.1	6.1	5.9	6.0
8	6.5	6.8	6.8	6.8	6.6	6.5	6.6	6.7	7.0	7.3	7.0	7.2	7.6	7.7	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2
9	8.2	8.0	8.1	7.8	7.5	7.1	7.0	6.8	6.8	6.5	6.4	5.4	4.3	3.8	4.2	4.1	4.4	4.8	4.7	4.8	4.8	4.5	4.5	4.4
10	4.3	4.4	4.3	4.4	4.1	4.1	4.0	4.2	4.8	3.9	3.4	3.4	3.8	3.8	3.7	4.7	5.4	5.5	5.7	5.6	5.5	5.5	5.4	5.6
11	5.6	5.8	6.0	6.2	6.5	6.6	6.8	7.0	7.4	7.7	8.1	7.4	7.2	6.8	7.2	7.4	7.6	8.2	8.4	8.9	8.5	7.8	7.6	7.8
12	8.1	8.0	7.8	7.6	7.7	7.3	7.7	7.6	7.9	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.0
13	8.0	8.0	7.4	7.4	7.9	8.0	7.8	8.0	7.8	7.9	8.0	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	7.5	7.3	7.2
14	7.1	6.8	7.0	7.0	7.1	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.2	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	7.2	7.5	7.6	7.6	7.6
15	7.3	7.4	7.4	6.4	6.5	6.8	7.2	7.4	7.4	7.0	5.6	4.8	4.7	3.9	3.7	5.0	5.2	4.8	4.9	4.9	4.6	4.7	4.6	4.4
16	4.4	4.6	4.6	4.8	4.6	4.2	4.1	4.1	3.9	3.6	3.6	3.2	3.2	3.0	3.1	3.1	3.5	3.7	3.3	3.2	3.4	3.5	3.6	3.6
17	3.6	3.5	3.4	3.3	3.4	3.3	3.4	3.3	3.4	3.5	3.1	3.0	3.0	2.8	3.2	3.5	3.4	3.9	4.0	4.1	4.2	3.9	3.7	3.7
18	3.4	3.3	3.1	3.0	3.1	3.2	3.1	3.0	2.8	2.8	2.8	2.7	2.7	3.0	3.1	3.2	3.2	3.3	3.4	3.4	3.6	3.4	3.4	3.3
19	3.2	3.4	3.5	3.6	3.6	3.5	3.3	3.3	3.6	3.7	3.7	3.6	3.2	3.2	3.4	3.4	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	3.6	3.8	4.0
20	3.8	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.1	4.0	4.3	4.3	4.2	4.1	4.0	4.0	3.9	3.8	3.8	3.8	3.6
21	3.8	3.6	3.6	3.6	3.6	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.2	3.1	3.0	3.0	3.1	3.2	3.4	3.5	3.5	3.6	3.6	3.5	3.3	3.2
22	3.2	3.0	2.9	2.9	2.9	2.8	2.8	2.9	3.0	3.4	3.3	3.2	3.0	2.9	3.1	3.2	3.1	3.0	3.0	2.8	2.8	2.8	2.8	2.7
23	2.6	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.8	3.1	3.3	3.7	3.5	3.3	3.4	3.4	3.5	3.4	3.5	3.5	3.4	3.4	3.7	3.8	3.8
24	3.8	3.4	3.5	3.4	3.4	3.2	3.1	3.4	3.6	3.8	4.2	4.0	3.4	3.1	3.1	3.6	3.4	3.3	3.2	3.4	3.4	3.4	3.4	3.2
25	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.3	3.6	4.0	4.0	3.9	3.6	3.2	3.1	3.4	3.4	3.5	3.6	3.4	3.3	3.3	3.4	3.4
26	3.6	3.6	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.7	4.1	4.1	4.0	3.7	3.4	3.4	3.7	3.4	3.4	3.4	3.3	3.5	3.4	3.7	4.0
27	3.9	4.1	4.1	4.3	4.3	4.4	4.4	4.4	4.8	5.4	5.7	5.6	5.6	5.4	5.6	5.6	5.3	5.6	5.9	5.8	5.9	5.9	5.9	6.0
28	6.1	6.2	6.3	6.2	6.1	6.2	6.2	6.0	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.2	6.1	6.1	6.0	5.9	5.8	5.7	5.6	5.5	5.5	5.5
29	5.4	4.8	4.4	4.2	4.4	4.7	4.7	5.0	5.1	5.0	5.1	5.4	5.4	5.5	5.5	5.6	5.7	6.0	6.0	6.1	6.1	6.2	6.4	6.3
30	6.6	6.3	6.3	6.3	6.3	6.2	6.1	6.2	6.2	6.4	5.9	5.6	5.2	5.0	4.6	4.6	4.4	4.1	4.0	3.9	3.8	3.8	3.7	3.5
31	3.4	3.3	3.0	3.0	2.9	2.9	3.0	3.1	3.2	3.5	3.4	3.2	3.4	3.3	3.2	3.1	3.0	3.1	3.1	2.9	2.8	2.5	2.4	2.4
Срд. Moyen.	5.25	5.24	5.19	5.14	5.15	5.14	5.13	5.20	5.35	5.39	5.33	5.22	5.11	4.97	5.00	5.13	5.13	5.20	5.20	5.19	5.19	5.15	5.13	5.10

Абсолютная влажность. Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Tension de la vapeur.

Гигрографъ Ришара.

Ноябрь. — Novembre.

Hygromètre enregistreur Richard.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Миллиметры.—Millimètres.																									
1	2.3	2.3	2.3	2.2	2.0	2.0	2.0	2.1	2.3	2.7	2.9	3.1	3.0	3.2	3.3	3.2	2.9	3.0	2.9	2.8	2.8	2.7	3.0	3.2	
2	3.1	3.4	3.5	3.5	3.5	3.6	3.6	3.7	3.8	4.0	4.1	4.2	4.4	4.5	4.6	4.6	4.6	4.6	4.7	4.8	4.8	4.9	5.0		
3	5.1	5.2	5.4	5.4	5.4	5.5	5.5	5.8	5.8	5.8	6.0	6.2	6.4	6.2	6.0	5.9	5.7	5.7	6.0	6.1	5.8	6.0	5.8	5.4	
4	5.3	5.2	5.1	4.8	5.0	5.0	5.1	5.2	5.4	4.8	4.8	4.2	3.6	3.5	3.2	2.9	2.3	2.4	2.4	2.4	2.5	2.4	2.4	2.6	
5	2.4	2.3	2.4	2.3	2.1	2.2	2.2	2.2	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	
6	2.2	2.4	2.5	2.5	2.6	2.4	2.3	2.5	2.6	2.6	2.5	2.3	2.2	2.2	2.1	2.2	2.3	2.2	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	2.3	
7	1.9	2.4	2.3	2.2	2.3	2.3	2.4	2.5	2.6	2.5	2.4	2.3	2.2	2.3	2.2	2.3	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.0	2.1	1.9	
8	1.7	1.7	1.8	1.9	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.1	2.1	2.0	1.9	1.7	1.4	1.4	1.5	1.5	
9	1.6	1.6	1.4	1.6	1.6	1.6	1.9	2.0	2.2	2.3	2.2	2.2	2.1	2.0	2.0	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	2.0	1.8	1.6	1.5	
10	1.4	1.5	1.8	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	1.8	1.9	1.6	1.6	1.4	
11	1.5	1.5	1.4	1.8	1.8	1.8	1.6	1.4	1.6	1.7	1.8	2.0	2.1	2.1	2.0	2.0	2.2	2.3	2.3	2.4	2.6	2.6	2.7	2.8	
12	2.9	2.8	2.7	2.6	2.4	2.4	2.6	2.7	2.8	2.8	3.3	3.0	3.0	3.0	2.7	2.6	2.4	2.1	2.0	1.9	1.9	1.7	1.7	1.6	
13	1.7	1.8	1.9	1.9	1.8	1.8	2.0	1.9	1.9	1.8	2.0	2.0	1.9	2.0	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9	2.1	2.1	
14	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.4	1.9	2.0	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	
15	1.9	1.9	1.5	1.6	1.9	2.6	2.8	2.9	2.9	3.2	2.9	3.2	3.4	3.5	3.6	3.5	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.6	
16	3.6	3.6	3.6	3.5	3.6	3.6	3.6	3.6	3.7	3.7	3.7	3.8	3.7	3.6	3.6	3.6	3.7	3.8	3.9	3.9	4.0	4.2	4.4	4.6	
17	4.6	4.8	5.0	5.0	5.0	5.0	5.1	5.2	5.2	5.3	5.2	5.2	4.8	4.5	4.2	4.4	4.4	4.3	4.4	4.4	4.3	4.2	4.1	4.0	
18	4.0	4.3	4.2	4.3	4.3	4.3	4.6	4.4	4.5	4.6	4.6	4.6	4.8	4.8	4.8	4.9	4.8	4.8	4.8	4.8	4.7	4.7	4.7	4.7	
19	4.8	4.6	4.6	4.4	4.6	4.3	4.4	4.4	4.6	4.7	4.8	4.8	4.8	4.8	4.9	4.8	4.8	4.6	4.6	4.6	4.7	4.8	4.8	5.0	
20	4.9	4.8	4.7	4.8	4.7	4.7	4.6	4.6	4.4	3.8	3.2	3.2	3.0	2.8	2.8	2.5	2.2	2.1	1.8	1.7	1.6	1.6	1.6	1.5	
21	1.5	1.5	1.3	1.2	1.2	0.8	1.0	1.2	1.4	1.4	1.6	1.7	2.2	2.3	2.3	2.2	2.1	1.9	1.8	1.6	1.8	2.1	2.3	2.3	
22	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.2	2.3	2.3	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.7	2.6	2.6	2.6	2.5	2.6	2.5	2.5	2.6	
23	2.6	2.6	2.5	2.4	2.3	2.2	2.1	1.9	1.8	1.7	1.7	1.8	1.8	1.9	1.9	1.7	1.8	1.7	1.6	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	
24	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.0	1.9	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.3	2.3	
25	2.4	2.6	2.7	2.9	2.9	3.1	3.3	3.3	3.0	3.1	2.9	3.2	3.2	3.1	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.8	4.0	4.2	4.5	
26	4.6	4.6	4.6	4.6	4.5	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.5	4.5	4.5	4.5	4.4	4.4	4.3	4.3	4.3	
27	4.2	4.1	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.3	4.4	4.5	4.3	4.5	4.5	4.5	4.4	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.2	
28	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	3.8	3.8	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.0	4.2	4.2	4.2	4.2	4.3	
29	4.4	4.5	4.2	3.8	3.5	3.8	3.8	3.8	3.7	3.8	4.0	4.0	3.7	3.6	3.6	3.5	3.6	3.5	3.4	3.4	3.5	3.6	3.6	3.5	
30	3.4	3.5	3.5	3.5	3.7	3.8	3.8	4.0	4.0	4.3	4.4	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.7	4.7	4.8	4.8	4.7	4.8	4.8	4.8	
Срд. Moyen.	3.00	3.04	3.03	3.02	3.03	3.04	3.09	3.13	3.18	3.19	3.23	3.23	3.23	3.23	3.23	3.20	3.15	3.10	3.07	3.04	3.03	3.05	3.04	3.08	3.09

Декабрь. — Décembre.

1	4.8	4.8	4.7	4.4	4.2	4.2	4.3	4.3	4.3	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	4.0	4.0	3.9	3.8	3.7	3.6	3.4	
2	3.6	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.2	3.2	3.2	3.1	3.2	2.9	2.8	2.8	2.6	2.4	2.6	2.6	2.4	2.8	2.9	3.0	
3	2.9	2.7	2.6	2.7	2.7	2.8	2.7	2.6	2.6	2.7	2.8	2.7	2.7	2.8	2.7	2.6	2.6	2.7	2.8	3.0	2.8	2.7	
4	2.6	2.5	2.4	2.3	2.3	2.4	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.4	2.5	2.4	2.4	
5	2.5	2.4	2.3	2.2	2.3	2.3	2.3	2.2	2.1	2.1	2.1	2.0	1.9	1.8	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	
6	2.1	2.0	1.8	1.9	2.0	2.0	2.0	2.1	2.2	2.4	2.4	2.5	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	2.3	2.5	2.6	
7	2.7	2.8	2.8	2.9	3.2	3.5	3.6	3.8	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	4.0	4.2	4.2	4.2	4.4	4.4	4.3	
8	4.3	4.3	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.4	4.4	4.2	4.2	4.2	4.2	4.4	4.5	4.5	4.7	4.6	4.8	
9	5.0	5.0	5.1	5.1	5.1	5.2	5.3	5.4	5.2	5.2	5.2	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.2	5.0	4.9	5.0	
10	4.9	4.9	5.0	4.9	5.1	5.1	5.0	5.0	4.9	4.9	4.8	4.7	4.6	4.6	4.6	4.4	4.4	4.2	4.1	4.1	4.1	4.0	
11	4.0	3.9	3.9	3.8	3.8	3.6	3.5	3.3	3.2	3.0	2.8	2.8	2.8	2.6	2.6	2.4	2.2	2.4	2.4	2.3	2.2	2.1	
12	1.9	1.9	2.1	2.3	2.4	2.4	2.6	2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	3.4	3.6	3.7	3.6	
13	3.6	3.6	3.6	3.6	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.6	3.6	3.7	3.9	3.9	4.0	4.4	4.5	4.7	4.8	4.8	5.0	5.0	
14	5.0	5.0	5.0	5.0	5.1	5.0	5.1	5.1	5.0	5.0	4.8	4.8	4.7	4.6	4.6	4.6	4.6	4.5	4.3	4.3	4.2	4.3	
15	4.3	4.3	4.3	4.2	4.3	4.4	4.4	4.4	4.6	4.6	4.6	4.8	4.7	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.6	4.6	
16	4.6	4.5	4.4	4.4	4.2	4.2	4.2	4.4	4.6	4.6	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.6	4.6	4.6	4.4	4.4	4.3	3.9	
17	3.8	3.8	3.7	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	4.0	3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.6	3.2	
18	3.1	3.1	3.0	3.1	3.1	3.0	3.1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.3	3.4	3.4	3.5	3.5	3.4	3.4	3.4	3.1	3.1	3.0	
19	3.0	2.8	2.7	2.6	2.4	2.3	2.3	2.2	2.2	2.3	2.3	2.2	2.4	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.7	2.8	2.9	3.0	
20	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	3.1	3.2	3.3	3.3	3.3	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3	3.4	3.4	3.7	
21	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	4.2	4.2	4.3	4.3	4.3	4.4	4.4	4.5	4.6	4.7	4.7	4.6	4.6	4.8	
22	4.7	4.8	4.8	5.0	5.0	4.9	5.0	4.8	4.8	4.9	4.9	4.8	4.9	5.0	5.0	5.0	5.0	4.8	4.8	4.8	4.6	4.8	
23	4.8	4.9	5.1	5.1	5.2	5.3	5.2	5.2	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.2	5.1	5.1	5.2	5.2	5.0	5.2	5.2	
24	5.1	4.6	4.7	4.7	4.8	5.0	5.0	5.2	5.1	4.9	4.8	4.7	4.6	4.6	4.8	4.6	4.6	4.7	4.7	4.6	4.6	4.6	
25	4.2	3.3	2.6	2.6	2.7	2.5	2.3	2.3	2.1	2.1	2.1	1.8	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.4	1.4	1.2	1.3	1.3	
26	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
27	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	
28	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	1.1	
29	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.9	2.0	2.1	2.2	2.2	2.0	1.9	1.8	
30	2.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.5	2.5	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.6	
31	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.2	2.1	2.0	
Срд. Мойен.	3.31	3.26	3.23	3.23	3.25	3.25	3.26	3.26	3.28	3.29	3.29	3.26	3.26	3.25	3.26	3.24	3.24	3.27	3.27	3.24	3.22	3.23	3.25



Число. Dates.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Difference.					
Январь—Janvier.					Февраль—Février.					Мартъ—Mars.					Апрѣль—Avril.					Май—Mai.					Юнь—Juin.				
1	0.6	0.9	0.4	0.5	4.0	4.3	3.6	0.7	2.2	2.7	1.5	1.2	3.7	4.2	3.4	0.8	4.0	4.8	3.6	1.2	10.7	13.8	8.6	5.2					
2	1.0	1.7	0.6	1.1	3.8	4.0	3.6	0.4	2.8	3.8	2.0	1.8	4.1	4.8	3.4	1.4	3.2	3.8	2.5	1.3	6.6	10.9	3.9	7.0					
3	1.2	1.9	0.7	1.2	3.6	3.9	3.2	0.7	4.2	4.5	3.8	0.7	4.2	4.5	3.8	0.7	3.5	4.4	2.5	1.9	4.0	5.1	3.4	1.7					
4	1.4	1.9	0.7	1.2	3.1	3.4	2.7	0.7	4.1	4.4	3.9	0.5	3.4	4.0	2.9	1.1	2.9	3.5	2.4	1.1	6.2	9.6	4.0	5.6					
5	0.6	0.7	0.3	0.4	2.5	3.0	2.0	1.0	4.0	4.2	3.6	0.6	3.2	3.6	2.7	0.9	3.3	3.6	3.0	0.6	5.5	9.6	3.7	5.9					
6	1.9	3.5	0.7	2.8	3.6	4.6	2.8	1.8	3.5	3.8	3.2	0.6	3.5	3.9	2.9	1.0	3.5	3.8	3.4	0.4	4.7	5.2	3.7	1.5					
7	1.4	3.0	0.8	2.2	2.2	3.0	1.6	1.4	3.1	3.4	2.7	0.7	3.6	4.3	3.2	1.1	3.0	3.9	2.5	1.4	5.1	5.6	4.6	1.0					
8	1.1	1.4	0.8	0.6	1.7	2.2	1.1	1.1	2.6	2.8	1.8	1.0	3.3	4.0	2.7	1.3	3.9	6.0	2.7	3.3	4.3	5.3	3.2	2.1					
9	0.8	1.0	0.8	0.2	2.1	2.6	1.5	1.1	2.2	3.0	1.3	1.7	4.4	5.2	3.6	1.6	6.3	7.2	5.7	1.5	5.7	6.5	4.9	1.6					
10	0.9	1.0	0.7	0.3	2.1	2.6	1.8	0.8	1.6	2.2	1.0	1.2	4.4	4.8	3.7	1.1	4.6	6.0	3.0	3.0	6.0	7.7	4.6	3.1					
11	0.6	0.9	0.5	0.4	1.9	2.5	1.5	1.0	1.2	1.4	0.9	0.5	3.7	4.3	3.3	1.0	4.3	5.4	2.8	2.6	6.6	8.0	4.9	3.1					
12	1.1	1.3	0.8	0.5	2.9	4.4	1.4	3.0	1.0	1.3	0.7	0.6	3.5	4.0	3.0	1.0	3.5	4.2	2.3	1.9	5.9	7.2	4.7	2.5					
13	2.6	4.1	1.3	2.8	1.3	1.5	1.0	0.5	1.1	1.5	0.8	0.7	3.1	3.4	2.8	0.6	3.1	4.6	1.9	2.7	6.3	7.8	5.2	2.6					
14	2.5	3.5	1.8	1.7	1.7	1.9	1.1	0.8	1.2	1.7	0.9	0.8	3.6	4.1	3.3	0.8	4.5	6.5	3.2	3.3	7.6	8.9	6.1	2.8					
15	3.0	3.8	2.4	1.4	1.6	2.1	1.1	1.0	1.7	2.6	1.2	1.4	3.9	4.4	3.6	0.8	4.6	5.2	3.3	1.9	10.0	13.5	6.6	6.9					
16	3.9	4.7	3.6	1.1	3.6	4.8	2.1	2.7	1.9	3.4	0.9	2.5	4.1	4.7	3.5	1.2	4.1	5.4	3.1	2.3	6.2	8.0	5.2	2.8					
17	4.9	5.1	4.5	0.6	4.5	4.8	4.0	0.8	3.0	3.7	2.0	1.7	4.3	5.1	3.7	1.4	4.9	5.9	4.1	1.8	7.1	9.4	6.1	3.3					
18	4.7	5.4	4.0	1.4	3.1	4.0	2.5	1.5	3.0	3.7	1.9	1.8	5.7	7.5	5.0	2.5	4.7	7.1	3.4	3.7	10.2	12.6	8.9	3.7					
19	3.8	4.8	2.8	2.0	3.6	4.0	3.0	1.0	1.7	2.0	1.3	0.7	5.3	5.9	4.5	1.4	7.4	8.0	6.5	1.5	11.1	12.5	9.4	3.1					
20	2.8	3.6	2.4	1.2	3.7	3.9	3.5	0.4	1.9	2.4	1.3	1.1	4.8	6.0	3.4	2.6	5.0	6.8	3.8	3.0	12.7	13.8	11.0	2.8					
21	3.7	4.3	2.9	1.4	3.0	4.1	2.0	2.1	1.7	2.0	1.4	0.6	3.2	4.2	2.7	1.5	5.5	6.3	4.4	1.9	9.0	13.8	5.2	8.6					
22	3.9	4.8	3.1	1.7	2.0	2.2	1.8	0.4	1.8	2.3	1.3	1.0	4.5	5.2	3.4	1.8	5.0	6.3	4.0	2.3	5.3	6.8	4.4	2.4					
23	3.0	3.2	2.8	0.4	1.9	2.1	1.4	0.7	2.0	2.7	1.3	1.4	3.3	4.8	2.3	2.5	8.0	12.6	5.2	7.4	5.2	7.1	4.2	2.9					
24	4.0	4.5	2.8	1.7	1.7	2.2	1.2	1.0	2.1	2.5	1.7	0.8	3.0	4.0	2.4	1.6	5.6	10.5	3.5	7.0	6.3	7.0	5.7	1.3					
25	3.2	4.1	2.5	1.6	1.2	1.6	0.8	0.8	2.7	3.1	1.9	1.2	5.6	6.8	4.0	2.8	4.9	6.3	4.1	2.2	8.1	10.3	6.0	4.3					
26	2.8	3.2	2.5	0.7	2.0	3.4	1.1	2.3	2.1	2.6	1.6	1.0	5.9	7.5	5.0	2.5	5.9	9.8	4.5	5.3	10.5	11.2	9.8	1.4					
27	3.2	3.6	2.6	1.0	2.4	3.7	2.0	1.7	1.8	2.4	1.1	1.3	6.3	7.5	5.5	2.0	9.4	10.2	8.0	2.2	9.3	10.8	8.1	2.7					
28	2.9	3.9	2.5	1.4	2.7	3.6	2.2	1.4	2.7	3.5	1.8	1.7	6.3	7.1	5.7	1.4	6.9	8.4	5.7	2.7	9.5	10.9	7.1	3.8					
29	4.2	4.6	3.4	1.2	2.9	3.7	2.7	1.0	3.4	3.9	2.3	1.6	6.6	8.3	5.0	3.3	7.1	8.6	5.7	2.9	9.6	10.4	8.6	1.8					
30	3.1	3.6	2.6	1.0					3.7	4.4	3.2	1.2	6.3	7.0	4.8	2.2	5.7	7.6	4.8	2.8	7.2	8.6	5.9	2.7					
31	2.9	4.0	2.5	1.5					3.7	4.4	3.0	1.4					8.3	10.3	5.7	4.6									
Срд. Moyen.	2.51	3.16	1.96	1.20	2.63	3.24	2.08	1.16	2.43	2.98	1.85	1.13	4.37	5.17	3.64	1.53	5.05	6.55	3.91	2.64	7.41	9.26	5.92	3.34					
Юль—Juillet.					Августъ—Août.					Сент.—Septembre.					Октябрь—Octobre.					Ноябрь—Novembre.					Декабрь—Décembre.				
1	6.9	8.0	5.6	2.4	13.5	14.7	12.1	2.6	8.0	9.1	6.6	2.5	9.0	10.5	6.6	3.9	2.7	3.3	2.0	1.3	4.2	4.8	3.4	1.4					
2	7.5	8.2	6.8	1.4	12.5	13.2	11.2	2.0	9.4	11.0	7.8	3.2	7.2	8.9	5.2	3.7	4.1	5.0	3.1	1.9	3.0	3.6	2.4	1.2					
3	7.6	8.0	7.3	0.7	12.4	13.6	10.7	2.9	10.4	11.3	8.9	2.4	5.0	5.6	4.3	1.3	5.7	6.4	5.0	1.4	2.7	3.0	2.6	0.4					
4	7.9	9.2	7.1	2.1	11.2	12.7	10.4	2.3	8.9	10.4	7.9	2.5	6.1	6.8	5.5	1.3	3.9	5.4	2.3	3.1	2.4	2.7	2.3	0.4					
5	8.3	9.6	7.1	2.5	10.1	10.9	9.2	1.7	8.3	8.9	7.7	1.2	5.6	6.2	5.2	1.0	2.0	2.6	1.8	0.8	2.0	2.5	1.7	0.8					
6	8.6	9.7	7.8	1.9	10.8	11.6	9.9	1.7	6.9	8.2	5.6	2.6	4.6	6.0	3.8	2.2	2.3	2.6	2.1	0.5	2.2	2.6	1.8	0.8					
7	8.7	9.5	8.0	1.5	11.3	13.0	10.2	2.8	7.3	8.7	6.4	2.3	6.5	7.3	5.6	1.7	2.3	2.6	1.9	0.7	3.7	4.4	2.6	1.8					
8	7.1	8.6	5.9	2.7	10.2	12.1	8.7	3.4	6.5	7.1	5.7	1.4	7.4	8.3	6.0	2.3	1.9	2.3	1.4	0.9	4.4	4.9	4.2	0.7					
9	7.2	8.4	6.0	2.4	11.2	13.4	9.2	4.2	7.6	8.5	6.9	1.6	5.9	8.2	3.8	4.4	1.9	2.3	1.5	0.8	5.2	5.4	4.9	0.5					
10	8.8	9.8	7.9	1.9	11.0	12.7	9.2	3.5	10.2	12.4	8.5	3.9	4.5	5.7	3.4	2.3	2.0	2.2	1.4	0.8	4.6	5.1	4.0	1.1					
11	9.1	12.4	7.2	5.2	10.3	14.3	8.0	6.3	8.5	9.3	7.8	1.5	7.2	8.9	5.6	3.3	2.0	2.8	1.4	1.4	3.0	4.0	1.9	2.1					
12	9.8	11.1	7.4	3.7	11.7	15.1	9.2	5.9	8.7	9.3	8.0	1.3	8.0	8.4	7.3	1.1	2.5	3.3	1.6	1.7	2.9	3.8	1.9	1.9					
13	12.1	14.4	10.0	4.4	10.6	12.6	9.0	3.6	9.0	9.5	8.2	1.3	7.9	8.2	7.2	1.0	1.9	2.1	1.6	0.5	4.0	5.1	3.4	1.7					
14	11.5																												

Гигрографъ Ришара.

Январь. — Janvier.

Hygromètre enregistreur Richard.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Проценты.—Pour-cent.																								
1	86	85	85	85	85	86	85	86	87	86	86	86	86	85	85	84	84	84	84	84	86	86	86	86
2	86	86	86	86	86	86	86	85	85	85	85	86	86	86	86	86	87	87	87	87	87	88	88	89
3	90	90	89	89	89	89	88	87	88	86	86	86	86	87	87	87	88	88	89	89	88	87	87	87
4	87	87	88	88	89	90	90	90	89	87	86	85	82	83	83	83	82	84	84	84	85	85	85	86
5	86	86	86	86	86	86	85	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	82	77	76	72	70	68
6	72	82	84	84	85	85	85	85	85	85	84	85	85	87	91	92	94	93	92	91	90	90	90	93
7	94	94	94	94	94	89	87	87	86	86	86	85	84	84	85	85	85	84	84	84	85	85	85	84
8	84	85	85	84	85	85	86	86	86	85	84	83	83	83	84	85	86	86	86	86	86	87	87	87
9	87	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	85	84	84	84	83	82	81	83	84	85	85	85
10	85	85	85	85	85	85	85	85	84	84	82	80	80	82	82	83	83	83	83	83	84	84	84	85
11	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
12	85	85	85	85	85	85	85	85	86	85	83	82	82	82	83	84	84	84	84	83	84	86	88	88
13	88	88	88	90	89	89	89	89	90	93	93	95	96	96	96	96	96	96	96	96	94	94	93	92
14	92	92	93	93	94	94	94	95	96	96	96	96	90	91	92	92	92	94	94	94	95	95	95	95
15	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	97	97	97	96	96	96	96	97	98	98	98
16	98	97	96	93	93	93	94	94	92	93	92	92	92	92	92	92	94	96	96	96	96	97	97	97
17	96	92	94	96	96	96	96	97	97	97	96	95	95	95	95	96	96	96	97	98	98	98	98	98
18	98	98	98	98	97	97	97	97	96	95	95	95	97	97	97	97	97	96	97	97	94	92	89	89
19	88	88	89	89	88	84	67	71	72	82	77	94	95	94	92	94	84	87	84	84	82	81	75	71
20	78	83	83	84	84	85	86	88	90	92	89	86	84	84	86	87	91	94	94	92	92	94	94	95
21	95	95	96	96	96	96	97	98	96	93	93	93	91	85	86	86	88	88	88	87	87	90	90	89
22	85	89	96	96	97	96	96	96	97	96	94	92	91	86	86	82	79	81	82	82	84	85	85	86
23	87	88	90	90	90	90	90	92	92	92	91	89	88	87	89	89	90	89	86	82	78	77	72	72
24	75	77	79	84	87	90	90	90	89	89	89	86	85	84	86	88	89	89	90	89	89	87	87	85
25	86	86	84	84	83	83	83	84	84	84	82	80	78	80	83	86	89	92	94	94	96	98	98	98
26	98	98	98	98	98	98	98	98	97	97	97	97	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96
27	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	95	93	92	92	92	92	92	92	92	92	92	91
28	88	88	88	88	88	89	89	90	89	89	89	88	88	90	91	91	92	92	92	92	93	94	96	96
29	96	98	97	96	95	92	93	96	96	95	86	86	86	87	89	87	86	90	86	87	87	85	82	79
30	77	77	77	80	82	85	86	86	86	85	83	82	80	81	84	89	90	93	93	85	87	88	87	87
31	89	86	84	84	85	85	84	85	86	89	87	84	77	77	80	83	79	82	87	90	92	94	94	94
Срд. Moyen.	88.2	88.6	89.0	89.3	89.5	89.4	88.8	89.3	89.3	89.5	88.6	88.1	87.4	87.2	88.0	88.4	88.4	89.2	89.1	88.6	88.9	89.0	88.4	88.1

## Февраль. — Février.

1	94	92	92	92	92	92	90	89	89	89	89	87	86	90	92	93	92	92	93	93	94	95	96	97
2	97	97	97	97	97	97	97	98	98	97	96	94	94	92	94	94	96	96	96	97	97	99	99	99
3	99	99	99	99	99	99	100	100	100	100	100	93	90	87	87	87	90	92	92	93	96	96	96	
4	97	97	97	98	98	98	98	99	99	99	96	87	84	82	82	88	91	94	94	93	89	87	87	
5	86	87	88	87	89	90	89	89	90	92	90	87	85	84	84	87	89	90	90	92	92	89	86	
6	85	85	86	90	92	92	93	96	96	93	84	77	75	72	77	80	83	83	83	83	82	84	89	
7	90	92	92	94	96	96	98	98	97	95	88	83	72	69	70	72	76	77	72	70	69	71	76	
8	77	81	83	85	90	92	93	93	92	92	91	86	86	82	81	82	84	87	85	82	75	68	63	
9	63	62	64	81	86	86	87	87	87	84	83	82	82	83	84	85	89	87	90	93	93	94	92	
10	89	90	90	90	92	89	89	87	86	86	83	82	82	83	84	85	84	84	84	84	85	87	93	
11	94	93	93	93	92	92	92	93	91	88	85	85	84	84	85	86	89	90	89	90	91	93	94	
12	94	100	100	100	100	100	95	94	86	84	83	82	81	81	80	81	81	82	82	81	80	74	78	
13	76	76	76	77	78	76	77	78	77	76	74	73	74	76	77	78	78	78	77	76	78	79	79	
14	80	81	84	90	90	87	87	86	86	85	84	83	81	81	81	82	85	88	86	89	89	91	89	
15	89	89	89	93	91	90	89	89	89	89	89	87	84	85	86	87	87	87	88	88	89	90	90	
16	91	91	93	95	94	94	96	96	96	93	91	90	91	92	94	100	100	100	100	94	94	97	98	
17	99	99	99	99	99	99	99	100	100	89	87	85	85	87	88	92	99	99	99	99	100	100	100	
18	100	100	100	100	95	94	95	95	93	87	84	83	83	82	82	84	86	88	93	93	89	91	95	
19	97	100	99	95	91	89	87	86	84	81	78	81	82	84	87	89	91	91	89	89	89	89	89	
20	88	88	87	87	89	88	89	89	87	85	84	83	83	84	86	85	87	86	86	86	88	87	86	
21	91	93	97	99	100	100	100	93	89	84	84	82	80	81	82	82	84	85	86	89	92	92	86	
22	93	91	87	89	90	90	91	89	87	83	81	76	81	78	78	80	83	85	86	87	89	90	89	
23	89	89	88	88	88	87	87	86	85	84	81	79	78	78	79	82	82	82	82	83	83	82	82	
24	82	82	83	84	84	84	84	84	84	81	76	72	67	70	71	75	76	78	80	80	81	81	80	
25	80	81	81	81	82	82	83	83	82	78	76	77	73	70	72	76	79	80	81	83	86	86	90	
26	90	92	93	93	92	91	91	90	89	85	84	83	83	84	86	91	93	96	97	97	97	98	100	
27	100	100	100	96	93	94	90	88	84	83	81	79	76	76	80	82	84	87	87	90	93	95	96	
28	94	92	92	94	96	94	95	90	87	83	79	76	73	74	71	74	78	79	83	85	86	87	90	
29	90	87	85	84	84	84	85	84	84	86	84	82	78	76	78	80	82	82	83	84	84	84	84	
Срд. Моем.	89.4	89.9	90.1	91.4	91.7	91.2	91.2	90.7	89.5	87.3	85.1	82.7	81.1	80.9	82.0	84.1	86.1	87.1	87.4	87.7	87.8	87.9	88.3	88.8



Гигрографъ Ришара.

Мартъ. — Mars.

Hygromètre enregistreur Richard.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Проценты.—Pour-cent.																								
1	83	82	78	77	76	76	76	76	72	69	71	73	75	75	76	77	76	74	75	72	70	72	69	72
2	70	71	72	73	73	73	73	74	74	73	73	74	76	78	78	83	88	89	90	92	91	92	92	92
3	92	92	95	95	95	95	91	87	87	84	76	72	72	74	91	90	88	88	88	88	88	89	92	95
4	95	95	95	94	94	94	94	91	87	87	87	78	75	75	80	80	83	82	79	81	82	83	85	88
5	87	86	85	86	86	83	82	80	80	81	79	72	69	70	69	70	72	77	81	81	83	84	81	80
6	82	80	82	82	83	86	86	84	76	74	76	73	70	72	73	77	80	85	88	82	82	80	81	81
7	83	83	84	85	87	88	87	81	77	73	72	71	69	69	72	72	68	70	72	76	80	81	81	80
8	80	80	80	81	80	80	80	79	76	72	65	61	61	58	58	62	67	72	84	88	91	95	95	95
9	95	95	93	93	92	92	92	90	90	90	76	82	68	69	72	80	85	87	92	90	88	89	89	89
10	88	88	87	86	87	86	85	82	80	72	71	63	61	60	61	65	69	72	72	73	72	72	72	72
11	73	73	74	74	76	77	78	78	76	74	72	69	67	68	67	68	71	74	77	76	74	73	73	73
12	73	73	73	73	74	74	74	72	69	66	63	60	59	59	59	61	62	64	63	61	61	63	65	66
13	67	69	70	72	73	72	73	73	72	70	67	66	63	63	66	69	70	72	76	78	79	80	82	81
14	79	84	86	82	79	79	79	76	75	71	69	67	65	61	61	61	63	66	69	71	74	79	81	81
15	80	74	79	81	82	85	85	79	73	68	63	63	59	54	58	58	82	82	84	86	83	79	80	83
16	86	88	90	91	92	90	88	84	78	63	52	46	39	44	52	58	68	79	90	92	92	93	94	90
17	89	88	92	94	93	95	92	95	85	78	72	65	67	79	79	70	72	72	73	75	78	81	85	88
18	90	90	90	92	90	90	87	84	81	70	65	65	62	59	59	58	63	69	72	73	76	81	80	88
19	91	94	93	95	95	95	91	90	80	65	57	48	42	36	35	37	41	50	58	65	73	78	82	84
20	87	87	90	93	95	93	89	83	74	61	54	47	40	46	47	50	58	66	72	77	84	86	87	87
21	88	84	80	80	80	80	81	78	72	63	49	46	39	35	35	37	48	61	69	73	76	79	79	80
22	82	81	81	81	84	86	86	81	72	61	58	48	46	43	43	44	47	50	54	58	66	70	73	79
23	82	84	87	88	90	92	88	84	70	64	56	51	51	48	49	53	62	59	59	64	66	69	71	73
24	76	76	76	78	80	82	81	72	64	54	47	40	46	45	40	42	48	48	58	60	62	64	65	67
25	72	78	82	86	87	85	83	81	78	69	65	64	63	65	65	71	70	77	80	81	85	86	87	88
26	89	90	90	92	95	95	94	95	84	74	65	63	64	63	65	66	68	72	74	78	82	87	90	92
27	92	93	93	92	93	92	88	80	72	54	53	51	51	53	53	55	65	69	78	85	87	88	88	90
28	92	90	90	89	88	88	87	88	95	95	90	84	79	74	72	66	68	75	82	84	88	86	82	84
29	85	88	92	95	95	95	91	86	78	71	65	65	63	57	54	53	57	62	69	72	75	79	80	81
30	87	88	90	89	90	90	87	80	73	67	61	54	49	42	42	45	53	60	68	67	69	75	80	83
31	85	85	85	86	87	87	82	79	71	63	61	55	54	53	53	55	58	69	82	83	82	89	87	87
Срд. Моем.	83.9	84.2	85.0	85.6	86.2	86.3	84.8	82.0	77.1	70.8	66.1	62.5	60.1	59.6	60.8	62.4	66.8	70.8	75.1	76.8	78.6	80.6	81.3	82.9

Апрѣль. — Avril.

1	86	89	89	97	100	100	91	82	71	63	61	51	49	48	47	53	57	61	69	68	76	80	84	85
2	84	82	83	82	82	82	82	83	80	81	82	84	78	75	78	94	99	96	99	96	85	82	79	80
3	82	81	82	85	87	87	87	85	76	69	64	58	57	52	52	54	59	68	78	85	92	95	98	100
4	100	100	100	100	100	100	96	83	73	62	55	43	46	51	55	51	56	65	71	78	83	84	88	89
5	89	89	89	87	87	87	71	66	58	54	49	51	51	49	49	50	54	56	59	63	66	70	73	76
6	72	75	73	77	76	78	76	72	65	57	51	47	49	47	48	47	53	58	62	60	70	79	84	87
7	90	91	93	93	92	92	87	82	75	63	60	55	52	52	49	50	53	63	69	70	77	84	87	92
8	94	99	100	100	100	100	93	76	62	47	42	37	35	36	36	39	42	47	54	62	69	74	81	81
9	89	88	91	94	95	93	89	83	76	75	71	71	72	72	66	78	94	98	99	99	99	99	99	99
10	99	99	99	99	99	99	99	92	85	70	71	73	73	71	69	70	72	76	83	89	95	97	98	99
11	99	99	99	99	98	98	98	99	93	68	57	48	45	51	54	52	55	62	69	80	87	89	92	91
12	95	94	89	87	85	80	79	78	69	62	57	51	55	56	55	54	54	55	55	56	63	71	78	83
13	87	88	89	90	90	89	77	60	51	44	42	42	42	44	45	43	44	46	50	58	66	74	80	85
14	87	89	89	85	80	78	78	69	58	52	49	44	44	44	44	45	47	51	58	70	80	85	88	93
15	93	97	98	100	100	98	89	74	61	48	43	41	39	39	41	39	40	57	63	69	77	82	82	83
16	87	86	91	91	90	94	85	67	55	57	56	55	50	47	47	46	47	52	59	61	60	63	66	71
17	76	82	88	89	90	89	82	69	65	58	55	52	55	56	55	56	56	59	69	76	80	82	86	94
18	98	99	100	100	100	100	98	98	98	98	98	98	98	96	92	92	94	97	98	98	99	99	99	86
19	83	83	87	91	92	88	82	73	68	66	62	61	67	69	66	63	72	74	76	87	86	83	82	83
20	83	84	83	87	91	93	98	96	94	94	93	82	82	78	76	71	73	74	76	82	84	82	81	78
21	79	75	73	74	73	72	69	70	69	69	73	63	52	49	47	50	53	63	75	91	95	93	93	95
22	99	100	100	100	99	98	98	97	88	83	81	79	77	76	77	68	65	70	76	89	95	96	96	97
23	98	98	84	85	83	78	69	62	58	54	56	53	46	43	38	38	42	46	49	59	68	72	75	78
24	81	83	86	91	93	91	80	61	40	35	34	32	33	34	35	40	42	45	52	56	68	77	83	85
25	89	96	97	97	97	97	96	89	82	74	71	71	63	62	65	60	59	64	72	84	89	93	95	95
26	96	97	97	97	97	97	97	89	83	80	71	55	49	47	46	47	48	53	53	58	83	90	85	90
27	90	94	98	99	99	99	97	78	71	65	58	61	59	61	55	66	83	89	90	91	85	83	88	88
28	88	87	89	90	90	91	82	76	69	65	57	50	48	48	47	55	58	61	66	76	81	83	89	89
29	94	97	99	100	99	95	83	70	56	49	51	52	47	45	45	44	47	76	91	95	97	98	98	98
30	98	98	98	98	98	91	88	83	85	80	78	88	83	93	92	93	96	97	97	97	97	97	97	97
Срд. Моем.	89.5	90.6	91.1	92.1	92.1	91.1	86.6	79.0	71.5	64.9	61.7	58.4	56.5	56.4	55.7	56.9	60.5	66.0	71.2	76.8	81.9	84.4	86.4	88.2

Относительная влажность. Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Humidité relative.

43

Гигрографъ Ришара.

Май. — Mai.

Hygromètre enregistreur Richard.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Проценты.—Pour-cent.																								
1	97	97	97	97	94	93	93	87	83	80	73	68	66	66	66	64	69	71	72	71	74	75	76	79
2	83	89	92	92	90	84	74	64	52	47	39	41	39	38	36	42	42	36	42	51	65	70	78	82
3	87	87	89	92	92	90	82	66	61	46	40	41	45	60	82	72	69	73	97	97	87	86	88	84
4	79	75	72	71	66	64	56	51	52	62	54	64	55	49	46	50	57	61	67	76	83	82	87	90
2	92	91	90	84	82	76	76	70	70	71	69	80	80	73	66	73	69	73	70	73	90	93	92	90
6	87	87	87	84	84	84	83	87	86	84	80	77	75	75	73	70	70	68	73	79	80	81	83	84
7	86	87	82	79	79	77	76	68	61	51	44	42	44	40	41	51	44	54	61	72	76	73	77	76
8	79	79	81	79	77	76	69	56	56	58	55	55	52	50	52	53	57	60	66	75	80	92	92	91
9	97	93	96	97	97	91	90	92	95	91	92	92	87	92	90	84	80	80	84	89	96	97	97	96
10	97	97	97	97	97	95	91	83	74	69	56	42	37	37	40	38	38	41	52	71	80	84	84	84
11	82	86	85	97	97	92	87	79	75	75	78	73	80	88	47	37	37	40	43	60	64	70	76	82
12	84	82	84	87	83	76	72	70	49	39	30	33	30	30	36	39	45	47	58	71	83	88	93	97
13	97	97	97	97	95	84	80	61	39	37	30	28	28	27	26	25	24	27	36	50	63	76	80	85
14	82	80	74	73	70	65	56	55	53	53	55	54	70	89	97	97	97	97	97	97	97	93	92	95
15	95	97	97	97	97	97	97	97	96	90	87	84	80	71	61	52	46	39	48	55	71	73	70	67
16	66	69	73	74	77	76	69	60	45	38	32	31	32	29	32	31	33	36	59	71	83	91	94	96
17	97	97	97	97	97	95	80	71	56	42	44	45	39	41	42	45	57	63	63	72	74	76	82	82
18	84	84	86	87	91	73	54	44	36	34	32	36	33	31	32	29	30	33	39	45	52	64	79	94
19	96	95	95	95	95	95	95	93	87	86	87	84	84	79	87	90	95	94	96	96	97	97	97	91
20	84	88	85	84	82	74	63	56	43	41	39	35	32	34	42	33	32	34	41	47	59	75	78	84
21	82	84	85	87	86	84	80	69	61	58	52	46	48	41	34	48	41	44	50	57	63	71	75	82
22	84	87	88	88	89	76	59	52	38	36	33	36	36	35	33	32	35	38	42	48	54	71	76	84
23	86	87	82	87	83	57	44	43	44	47	45	44	47	47	47	50	52	56	92	96	96	96	97	97
24	96	95	95	94	87	77	65	54	41	33	29	29	30	33	34	34	35	36	38	45	55	61	64	74
25	76	84	90	91	82	60	54	49	41	41	38	35	34	33	32	31	32	35	41	43	55	63	77	78
26	82	90	86	86	78	68	53	42	36	32	28	27	28	26	27	29	33	37	49	47	57	69	84	88
27	83	76	84	82	77	85	96	97	96	94	89	81	78	82	82	79	70	78	82	81	84	94	97	97
28	95	96	97	97	96	76	61	52	47	43	39	41	35	41	34	34	35	39	41	46	55	62	73	76
29	81	84	80	83	84	69	57	51	41	39	38	39	44	46	46	46	46	44	54	71	84	73	70	74
30	79	76	77	74	64	62	58	52	46	38	36	36	35	33	36	36	36	41	54	68	70	63	66	66
31	66	66	56	62	66	66	65	59	55	50	45	41	41	39	39	39	39	40	43	52	61	70	73	76
Срд. Мюен.	85.8	86.5	86.3	86.8	85.0	78.6	72.1	65.5	58.5	55.0	51.2	50.3	49.8	50.2	49.6	49.5	49.8	52.1	59.7	66.8	73.8	78.4	82.2	84.5

Июнь. — Juin.

1	84	92	94	92	87	75	62	52	51	51	49	46	40	83	97	93	93	90	90	92	93	97	89	95
2	98	98	98	88	80	68	81	85	80	73	67	63	52	42	36	36	38	39	43	44	51	66	76	74
3	71	80	85	85	77	64	48	44	39	39	43	38	40	42	45	43	45	40	44	49	62	70	76	72
4	70	74	81	82	83	74	54	48	39	36	39	39	39	42	46	84	94	95	94	92	88	89	94	92
5	91	98	98	96	96	94	96	83	68	67	56	54	54	48	49	52	51	50	56	59	64	74	81	79
6	72	74	66	64	66	98	98	98	98	91	92	93	94	95	97	98	98	98	98	98	98	98	98	98
7	98	98	98	98	98	94	92	87	84	73	72	69	64	56	61	63	63	64	59	69	82	92	96	97
8	98	98	98	98	93	78	47	37	34	34	32	32	31	31	45	52	52	56	52	50	54	58	66	75
9	77	81	85	88	83	67	56	59	64	63	57	52	63	62	60	56	55	55	58	70	86	94	96	96
10	97	98	98	95	92	81	59	52	46	43	39	37	41	39	62	54	54	67	72	75	82	90	93	93
11	94	94	94	94	93	76	74	62	56	47	47	46	39	39	41	38	49	44	46	60	68	76	84	91
12	95	97	97	96	89	73	66	57	46	41	38	33	32	33	32	32	34	36	39	52	67	78	88	92
13	96	96	96	97	90	82	67	51	42	36	32	29	31	30	32	30	31	35	38	44	60	69	76	79
14	80	83	85	89	84	74	61	53	44	38	36	34	33	37	38	40	41	42	47	59	69	79	83	83
15	78	77	80	80	78	77	75	70	67	66	64	81	89	96	94	80	85	79	67	70	76	74	74	75
16	80	84	90	90	87	76	61	49	40	38	36	34	33	36	38	36	37	38	42	48	60	74	84	89
17	93	96	96	92	83	70	59	50	39	33	32	32	31	31	31	29	30	30	32	40	58	70	81	85
18	88	91	94	93	87	76	65	52	44	40	39	37	36	36	36	38	40	40	47	59	73	76	78	84
19	89	91	92	91	85	77	67	59	50	42	38	37	36	38	38	37	37	38	43	52	66	71	80	86
20	92	93	96	95	94	81	68	62	66	59	53	48	48	45	48	49	51	54	59	65	73	79	81	81
21	82	82	84	98	87	85	97	98	98	94	85	75	67	60	56	54	58	54	54	54	62	68	64	66
22	66	68	74	76	76	74	67	62	51	48	45	41	37	36	37	40	41	42	43	48	52	67	81	83
23	88	93	97	98	87	79	66	48	35	32	31	31	32	33	32	32	32	32	32	44	59	69	76	76
24	84	84	84	88	87	63	59	48	40	37	34	33	33	34	33	33	34	36	40	46	54	66	73	76
25	83	85	90	93	89	75	65	42	33	33	33	36	42	85	93	92	90	98	98	98	98	98	98	98
26	98	98	98	98	98	98	98	98	96	96	96	94	93	96	96	96	96	96	96	96	96	98	98	98
27	98	98	98	98	98	98	85	88	90	84	78	75	74	67	62	65	62	62	70	79	87	92	96	96
28	96	95	95	95	93	94	91	75	65	62	77	75	74	74	78	79	82	84	86	85	92	92	96	97
29	97	97	97	97	97	97	97	98	96	94	91	85	83	77	89	89	91	92	94	96	97	98	98	98
30	98	97	97	95	88	84	85	81	76	71	80	76	74	80	81	81	77	82	85	87	81	73	69	77
Срд. Мюен.	87.7	89.7	91.2	91.3	87.5	80.1	72.2	64.9	59.2	55.4	53.9	51.8	51.2	53.4	56.1	56.6	58.1	59.2	60.7	65.8	72.9	79.5	83.9	86.0



Гигрографъ Ришара.

Июль.—Juillet.

Hygromètre enregistreur Richard.

Число. Dates	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Проценты. — Pour-cent.																								
1	84	89	92	91	91	84	78	69	71	71	73	73	77	79	85	84	77	84	83	86	84	84	97	98
2	97	96	96	97	97	97	97	98	99	99	99	99	99	97	97	98	98	98	98	98	96	97	97	97
3	97	97	97	98	98	98	98	98	97	94	92	92	95	91	94	95	95	96	97	97	97	99	99	99
4	99	99	99	99	99	99	99	98	96	96	86	80	71	71	70	64	70	72	76	82	90	93	96	96
5	96	96	96	96	96	96	95	95	80	68	78	72	74	66	71	76	80	91	94	96	96	98	98	98
6	98	98	98	98	98	97	96	96	84	68	88	88	83	83	80	79	78	80	84	90	93	95	97	97
7	97	97	95	95	94	94	91	85	84	81	76	71	73	74	80	75	73	73	81	94	88	89	96	96
8	94	91	90	89	90	82	79	80	79	66	60	58	59	55	53	50	52	52	56	70	79	85	92	93
9	95	96	98	97	97	93	84	58	53	50	48	53	51	53	63	63	61	64	74	83	83	90	91	
10	95	95	96	97	97	89	87	97	99	92	85	86	91	92	92	91	84	81	91	95	98	100	100	100
11	100	100	100	100	99	93	74	79	68	56	51	46	43	41	89	91	68	75	79	93	89	91	93	97
12	99	98	98	98	96	91	87	72	73	74	72	73	66	67	72	74	78	82	84	90	93	95	96	97
13	97	97	97	97	97	94	86	79	75	72	75	74	68	64	60	70	78	83	85	78	80	88	91	95
14	91	99	98	98	97	91	77	56	54	53	53	54	52	49	51	57	62	62	71	80	86	95	84	99
15	98	96	97	97	97	96	93	93	95	89	80	69	77	71	69	69	57	62	63	74	85	92	94	95
16	96	97	97	97	95	91	71	65	62	61	53	47	45	46	43	45	49	51	61	61	67	77	83	91
17	92	96	97	97	94	89	77	63	56	55	55	51	49	46	45	60	62	67	70	76	92	96	97	97
18	97	97	97	97	97	95	84	68	60	65	63	56	54	50	51	53	56	56	59	64	70	79	85	89
19	89	91	93	94	90	82	82	80	80	79	77	74	67	63	84	96	98	97	96	97	98	99	99	99
20	99	99	99	99	99	98	90	82	77	77	66	53	54	54	49	49	51	56	80	86	90	93	96	96
21	96	96	96	96	89	96	94	95	91	74	63	72	94	91	66	71	65	93	98	98	96	98	98	98
22	96	97	97	97	97	95	80	85	78	74	74	77	87	90	84	91	96	95	96	99	99	99	99	99
23	96	96	97	97	96	95	87	80	78	74	72	68	71	71	67	63	65	63	68	75	84	85	92	96
24	97	96	96	97	99	91	79	71	68	64	62	63	65	67	68	67	67	67	72	79	91	95	98	98
25	98	98	98	98	98	97	84	74	61	53	49	46	46	49	49	49	53	56	66	72	81	91	93	96
26	97	97	97	97	97	96	83	69	58	49	46	45	42	44	47	49	52	54	65	77	79	84	89	92
27	95	96	96	95	94	81	80	69	61	56	55	54	51	51	51	49	58	62	67	75	84	93	97	98
28	98	98	97	97	97	97	88	77	67	63	56	51	54	52	49	49	53	55	60	69	79	85	93	95
29	96	95	96	97	97	95	75	62	61	57	53	50	46	46	47	53	53	56	59	71	87	94	96	98
30	98	99	99	98	96	86	74	67	60	57	53	50	47	46	52	55	56	49	55	65	82	91	95	95
31	98	98	97	98	96	93	75	65	53	49	41	40	39	42	46	47	48	52	59	72	84	89	94	97
Срд. Moyen.	96.0	96.5	96.6	96.7	95.9	92.6	84.6	78.2	73.5	68.9	66.3	64.0	64.2	63.3	65.3	67.2	67.5	70.5	75.4	81.7	87.1	91.4	94.3	96.2

## Августъ.—Août.

1	98	91	95	96	93	85	74	67	70	80	75	75	86	96	98	92	93	88	94	96	100	98	98	98
2	96	96	96	96	96	96	90	88	83	79	80	74	74	68	70	72	67	73	81	82	84	98	93	93
3	93	93	93	93	93	92	84	83	83	76	71	79	93	90	81	83	83	92	90	94	94	94	96	96
4	96	96	96	96	94	94	83	81	80	74	72	80	83	84	76	93	82	84	85	79	98	93	99	99
5	96	93	93	93	91	89	86	84	85	84	88	89	91	93	94	93	92	82	82	88	93	98	96	96
6	96	96	96	96	96	96	90	82	71	69	63	60	64	65	64	64	80	83	82	89	91	91	90	90
7	90	90	92	94	94	90	82	72	71	90	81	57	59	61	87	88	72	81	84	93	94	98	98	98
8	98	98	98	96	96	96	96	76	69	61	55	53	56	56	50	51	62	61	74	82	89	92	93	93
9	93	93	94	94	94	94	86	76	69	61	58	54	53	53	80	80	87	87	91	94	94	96	96	96
10	96	96	96	96	96	96	98	90	82	78	65	64	65	61	66	62	65	65	75	84	90	92	93	94
11	94	94	94	94	94	94	92	78	67	58	55	45	39	41	38	37	40	68	82	84	90	93	94	94
12	94	94	94	94	94	94	86	68	68	58	54	48	49	55	66	80	76	77	78	87	90	93	94	93
13	93	94	94	94	94	94	87	79	62	60	56	58	46	44	47	48	58	62	70	78	91	90	91	90
14	91	91	92	97	94	94	89	83	71	68	78	75	78	74	77	73	77	86	93	97	98	97	98	98
15	98	97	98	99	98	98	98	97	96	94	97	94	96	96	97	98	98	97	97	97	97	96	96	96
16	97	97	97	97	97	97	98	98	97	98	98	98	97	98	97	97	97	97	97	97	98	98	97	96
17	96	97	96	96	97	96	95	94	86	83	82	78	82	81	78	75	76	78	86	89	93	94	94	96
18	96	95	94	96	93	93	86	78	74	68	68	61	54	46	50	52	65	72	81	79	82	93	94	94
19	97	97	97	97	96	94	85	80	75	72	92	87	93	90	90	91	92	86	83	83	80	75	74	74
20	72	73	73	79	81	82	93	91	88	90	76	70	68	64	76	66	62	73	69	72	77	77	82	84
21	83	90	97	97	97	95	89	86	84	82	80	82	80	90	80	83	83	78	81	81	84	79	78	78
22	76	79	86	88	90	90	83	76	72	69	63	62	60	58	54	50	52	58	78	91	97	98	98	98
23	97	94	96	96	98	97	89	81	66	62	58	58	69	89	95	95	95	95	95	96	95	97	97	95
24	94	91	90	88	84	83	80	81	79	81	81	83	74	73	71	66	68	78	86	90	96	98	98	98
25	98	98	98	98	98	98	98	98	95	89	82	79	78	79	83	88	88	86	86	88	94	96	96	95
26	96	98	98	98	98	98	98	98	91	76	80	86	87	84	81	70	68	74	94	94	98	99	98	98
27	98	98	98	98	98	98	98	98	97	97	93	83	83	77	74	74	81	84	91	95	97	97	98	98
28	98	98	98	98	98	97	97	96	94	88	78	71	59	54	56	57	58	65	70	81	87	92	94	94
29	95	96	96	97	97	97	96	92	92	86	82	77	61	58	61	54	59	70	87	94	97	95	94	96
30	97	98	98	98	98	98	96	96	94	90	86	89	79	70	61	67	76	86	94	94	94	94	95	96
31	96	95	97	98	98	94	90	83	74	68	80	80	83	77	71	75	89	91	92	97	97	96	97	98
Срл. Moyen.	93.8	93.7	94.5	95.1	94.7	93.6	90.5	85.4	80.1	77.3	74.9	72.9	72.1	71.9	73.1	73.8	75.1	78.9	84.5	88.6	92.4	93.5	93.8	93.9

Гигрографъ Ришара.

Сентябрь. — Septembre.

Hygromètre enregistreur Richard.

Исход. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
700 mm.+. .																								
1	96	96	96	96	96	96	96	92	83	69	57	53	78	73	71	65	69	78	87	93	96	97	98	97
2	97	95	95	95	96	96	96	93	89	84	72	70	78	83	95	96	91	90	92	90	88	88	89	93
3	91	96	100	100	100	100	100	96	91	88	84	80	69	67	80	92	91	96	96	97	99	100	100	100
4	100	100	100	100	100	99	98	98	96	92	91	89	86	75	74	67	83	86	88	88	92	97	99	99
5	99	99	98	97	96	93	91	81	89	75	81	75	75	75	69	76	78	79	81	83	92	91	95	95
6	95	95	95	93	93	93	86	74	66	68	82	84	81	82	80	73	67	69	66	75	80	84	88	88
7	91	96	96	97	91	99	99	97	97	91	88	85	96	97	98	95	90	91	89	87	89	88	88	87
8	91	91	91	95	96	97	88	82	73	68	63	57	61	57	58	56	60	66	78	84	88	91	95	99
9	96	97	97	97	97	98	88	87	86	87	82	77	79	89	91	95	98	99	99	99	99	99	99	99
10	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	97	97	92	93	96	96	96	95	95	95	97	97	97
11	97	97	97	97	97	97	98	92	86	85	79	72	71	71	71	75	80	86	91	96	97	97	97	97
12	97	97	97	97	97	97	97	98	95	90	82	82	82	82	81	86	91	93	95	97	98	98	98	98
13	98	98	98	98	98	98	98	97	97	97	97	95	88	86	83	87	93	93	95	96	96	97	97	97
14	97	96	96	86	85	88	88	96	95	95	96	97	96	97	96	96	96	97	97	97	97	98	98	98
15	98	98	98	98	98	97	95	92	93	95	95	95	95	96	96	96	96	97	97	97	97	98	98	98
16	98	98	98	98	98	97	90	89	86	82	83	83	81	82	82	85	86	88	90	91	88	89	89	91
17	95	98	98	98	97	96	95	91	81	75	68	69	66	66	65	67	77	82	86	88	90	91	93	92
18	95	95	95	95	93	97	98	86	75	69	64	63	73	69	74	82	83	83	85	95	97	99	99	99
19	99	98	96	96	96	96	95	91	86	81	79	77	72	71	70	76	80	86	90	92	97	99	99	99
20	99	99	99	99	99	99	99	99	86	80	77	74	72	72	69	74	78	82	88	91	93	95	92	95
21	95	95	96	97	98	98	98	98	96	91	88	86	85	85	89	91	92	95	96	97	97	98	99	99
22	99	99	93	91	90	90	89	87	80	79	80	76	70	70	73	76	79	82	78	81	83	84	86	90
23	95	97	98	99	99	99	99	93	86	75	68	61	57	58	60	62	64	85	91	95	96	98	98	98
24	98	98	97	98	98	98	98	98	87	81	72	68	56	58	55	62	74	84	93	93	88	86	84	81
25	88	87	91	98	99	99	99	83	69	54	50	50	50	55	65	62	70	82	86	88	88	88	88	87
26	91	96	95	95	91	90	87	82	73	68	57	55	54	53	53	57	68	77	82	83	85	86	86	88
27	91	93	93	91	90	89	91	89	82	79	78	71	67	69	69	71	69	81	86	87	88	90	89	92
28	92	93	96	96	98	99	99	96	90	77	75	71	66	51	60	74	83	87	83	93	100	100	100	100
29	99	98	99	99	98	98	98	98	96	88	91	89	82	79	72	71	74	85	90	95	98	99	92	96
30	98	98	99	99	99	98	98	98	98	85	75	69	66	69	71	75	80	80	81	84	91	95	95	96
Срд. Moyen.	95.8	96.4	96.5	96.5	96.1	96.3	95.0	91.8	86.9	81.6	78.4	75.7	75.0	74.3	75.4	77.7	81.0	85.6	88.2	90.7	92.7	93.9	94.2	94.8

Октябрь. — Octobre.

1	97	97	97	97	97	97	97	96	96	96	96	96	96	92	93	94	93	94	95	94	94	93	92	88
2	88	91	93	93	92	90	90	93	93	83	86	91	86	80	81	75	68	68	65	64	68	70	72	74
3	75	74	74	73	79	80	81	78	74	70	72	68	63	61	57	65	75	78	80	82	86	89	88	90
4	90	91	92	93	95	96	94	89	85	81	80	80	80	81	83	83	85	88	89	92	95	95	92	90
5	89	90	92	96	96	96	96	97	97	97	96	96	94	93	90	85	80	80	82	79	79	79	78	82
6	91	87	77	77	81	82	78	76	72	68	68	63	63	67	58	58	73	82	82	88	89	90	90	91
7	91	95	97	97	97	95	93	91	86	85	82	81	75	69	76	81	81	90	94	96	97	98	98	99
8	98	98	98	98	98	97	97	97	97	94	89	90	86	86	85	85	87	86	86	84	84	84	84	84
9	84	84	88	87	88	86	87	83	79	73	70	57	45	41	48	52	58	67	69	74	76	73	82	85
10	90	95	96	97	98	98	98	99	89	59	49	47	50	50	48	64	77	82	89	87	86	86	82	84
11	85	88	89	90	96	98	97	97	98	98	98	83	75	78	77	81	86	90	90	88	85	79	82	87
12	88	90	90	93	94	94	94	90	89	84	81	82	80	80	82	83	85	88	90	90	90	90	90	92
13	96	97	98	98	97	95	95	93	91	90	88	86	87	86	85	84	84	84	84	84	84	83	87	93
14	95	97	97	97	96	95	94	92	92	86	81	77	70	68	71	82	85	86	89	94	96	97	97	95
15	94	95	95	81	82	87	90	92	89	85	63	52	51	43	45	67	83	86	83	85	92	93	96	97
16	98	98	98	97	91	86	83	82	72	63	62	55	54	53	55	58	66	73	78	82	82	81	80	79
17	81	78	83	87	90	90	89	83	80	73	58	53	52	49	58	65	67	79	84	86	88	80	79	79
18	77	73	70	68	70	73	71	68	61	58	56	55	54	58	62	63	69	75	79	81	82	85	84	82
19	86	85	84	85	85	84	87	89	80	73	73	69	58	57	60	67	79	84	88	91	93	90	89	89
20	86	83	87	87	88	88	89	89	87	85	84	83	82	87	89	86	85	83	83	83	82	83	82	84
21	85	84	84	83	83	83	85	85	83	77	72	69	66	63	67	70	77	81	82	84	84	82	80	80
22	82	85	87	89	88	89	90	86	80	70	63	58	59	65	74	81	84	89	86	93	97	95	95	95
23	96	98	99	100	100	100	100	98	89	79	69	63	63	65	73	81	83	84	86	87	85	84	89	89
24	92	94	98	99	99	99	98	97	92	83	76	62	49	43	44	59	67	68	73	76	77	76	79	81
25	85	86	86	87	90	91	93	94	89	81	72	61	50	44	44	50	64	68	73	72	74	76	78	80
26	80	81	84	87	89	89	89	89	85	80	69	60	51	46	46	50	56	60	68	74	82	83	81	79
27	82	85	86	90	92	92	90	90	95	97	88	83	81	83	86	90	90	90	90	92	93	94	94	96
28	94	93	93	93	94	95	96	97	97	97	97	97	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
29	98	98	98	98	98	98	95	95	98	98	98	98	97	98	98	98	98	98	98	98	97	98	98	98
30	98	98	98	98	98	98	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	90	90	90	90	90	90	86
31	85	85	86	88	89	90	88	85	85	85	84	84	79	75	77	81	85	89	91	93	95	95	95	95
Срд. Мюен.	88.9	89.5	90.1	90.4	91.3	91.4	91.0	90.2	87.4	83.1	79.2	74.8	70.9	69.3	70.5	74.3	79.2	82.3	84.1	85.6	87.0	86.8	87.0	87.8



Гигрографъ Ришара.

Ноябрь. — Novembre.

Hygromètre enregistreur Richard.

Число. Dat. s.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Проценты.—Pour-cent.																								
1	95	95	95	93	92	92	93	93	93	91	86	79	76	74	79	81	84	88	86	86	87	90	93	95
2	93	94	95	96	96	96	96	96	94	94	93	93	95	96	96	96	96	97	97	97	97	98	98	98
3	98	98	98	98	98	98	98	99	99	99	99	99	98	90	91	89	88	88	94	96	96	96	96	93
4	93	92	96	97	97	97	97	97	98	96	92	93	83	85	83	80	71	71	71	76	77	76	76	78
5	79	80	78	79	75	80	76	79	72	67	64	63	63	65	68	72	76	76	77	74	79	78	76	78
6	84	87	90	89	89	88	85	83	82	82	77	67	65	63	66	73	79	79	77	77	80	84	84	80
7	65	84	84	83	87	87	87	89	90	88	80	73	72	76	73	76	80	84	89	90	93	93	93	94
8	93	95	95	95	94	94	93	94	93	89	86	84	84	85	88	93	93	93	93	93	93	92	93	92
9	92	93	93	96	96	94	95	96	96	96	94	90	86	88	89	91	93	92	90	90	90	90	91	91
10	92	92	92	93	91	90	90	90	89	83	80	77	77	78	78	80	84	87	84	84	86	89	90	90
11	92	92	93	93	93	92	92	92	90	89	88	86	86	87	89	92	93	93	92	93	94	95	95	96
12	96	96	96	96	94	93	93	94	94	93	93	88	88	89	88	84	85	85	88	89	92	93	93	93
13	95	95	92	91	93	93	93	93	93	90	89	88	85	86	86	87	87	88	89	90	91	92	93	93
14	93	93	93	93	92	93	91	89	83	79	76	69	70	67	75	82	90	92	90	84	89	92	91	93
15	87	86	89	89	90	78	80	82	85	82	77	84	86	84	88	86	86	84	84	83	83	82	82	82
16	82	82	82	82	82	80	77	73	73	71	70	68	64	63	63	63	65	68	71	73	73	75	78	82
17	83	86	88	88	90	92	93	95	96	96	95	95	86	82	79	81	84	84	85	85	85	86	86	86
18	86	93	91	92	93	92	91	92	92	93	93	92	92	92	91	91	90	94	97	97	97	96	96	96
19	95	93	94	95	95	96	95	93	93	94	94	93	91	91	91	93	98	99	99	99	100	100	100	100
20	100	100	100	100	100	100	99	99	99	99	99	99	97	96	93	89	84	82	82	82	83	84	84	85
21	86	89	90	89	89	86	88	88	89	88	86	86	89	90	90	92	93	93	93	91	93	93	94	94
22	94	94	94	93	93	93	93	93	93	93	92	92	90	90	91	91	91	92	92	92	93	95	95	95
23	95	95	95	95	95	95	94	93	93	93	90	89	89	88	89	91	93	93	92	90	90	89	89	89
24	89	89	88	88	88	88	88	89	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	92	93	93
25	93	94	95	95	95	96	96	96	96	94	90	89	89	89	93	94	95	95	95	95	96	97	97	97
26	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	98	98	98	98	98	98	98	98	98
27	98	98	98	98	98	98	98	99	99	100	100	100	94	94	94	96	97	98	98	98	97	99	99	99
28	99	99	99	99	99	99	99	99	99	100	100	98	93	93	95	96	96	97	97	97	98	99	99	99
29	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	91	90	90	91	92	93	93	93	93	93	93	91	89
30	90	93	93	93	94	94	95	95	95	96	96	96	97	97	97	97	98	98	98	97	100	100	100	100
Срд. Moyen.	91.1	92.4	92.7	92.8	92.8	92.3	92.0	92.2	91.8	90.6	88.7	86.5	85.4	85.2	86.1	87.1	88.4	89.0	89.4	89.4	90.3	91.2	91.4	91.6

Декабрь. — Décembre.

1	100	100	100	95	90	89	93	96	93	93	94	89	89	89	90	90	90	89	87	87	87	88	88	87
2	86	86	86	86	87	86	85	86	88	88	88	88	90	91	94	96	96	96	95	95	96	96	96	96
3	96	93	93	94	94	93	93	94	94	93	92	92	91	91	92	92	91	92	92	91	91	92	91	89
4	89	89	90	91	91	91	91	91	92	90	90	90	89	89	90	90	90	88	89	90	91	89	88	88
5	89	88	88	89	90	91	91	89	88	87	86	84	86	84	86	84	85	87	88	88	88	88	89	91
6	91	89	89	89	88	88	89	89	89	89	87	85	84	84	84	83	83	84	84	85	85	85	86	86
7	87	87	88	89	90	92	91	91	90	90	89	91	88	88	90	90	91	91	91	91	91	91	90	90
8	90	89	89	89	91	89	90	90	90	90	89	86	83	84	83	84	85	86	89	93	91	94	94	94
9	96	97	96	96	96	96	96	98	97	97	97	97	97	98	98	98	98	98	98	94	90	89	90	90
10	89	89	90	93	94	94	95	95	93	93	91	89	88	89	89	88	83	84	85	85	85	85	85	85
11	84	85	87	88	89	88	89	88	88	87	86	83	82	82	85	85	83	83	81	78	77	78	80	80
12	82	82	82	83	84	85	84	84	83	83	84	83	81	83	85	85	87	88	88	91	94	93	89	87
13	85	83	81	81	80	80	80	81	82	83	84	85	87	88	91	95	96	96	96	96	98	98	98	98
14	98	98	98	98	98	98	98	98	95	95	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	94
15	94	94	94	93	93	93	93	93	92	93	93	93	93	95	97	97	97	98	98	98	98	97	97	97
16	97	98	98	98	93	94	95	96	95	95	91	89	89	89	93	95	95	95	95	95	95	94	91	89
17	88	88	88	88	88	87	87	87	87	88	88	88	88	88	89	91	94	94	94	94	94	91	88	88
18	89	91	92	93	93	91	91	93	94	96	95	94	95	97	96	96	97	97	97	96	96	95	94	94
19	94	94	94	93	90	89	89	89	90	90	89	88	88	88	88	88	88	88	88	91	93	93	92	93
20	93	93	93	93	94	93	95	96	96	96	96	96	91	91	91	92	93	93	93	94	94	95	95	96
21	96	96	96	96	96	96	96	96	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	93	91	91	92	93
22	93	94	94	95	96	94	95	93	92	91	90	90	91	91	91	93	94	91	92	91	91	93	93	93
23	93	96	96	98	99	99	98	99	99	99	99	99	99	99	99	95	94	94	96	96	96	97	98	98
24	98	92	93	96	97	97	97	97	98	94	93	91	91	91	93	92	91	91	94	93	97	98	98	98
25	95	91	82	84	87	85	81	85	86	85	87	87	79	84	84	83	85	87	86	85	86	85	86	86
26	86	85	86	86	87	86	85	84	84	84	83	82	82	82	81	82	82	81	81	80	81	80	81	81
27	80	79	80	81	80	81	81	80	79	79	79	79	78	78	77	77	77	77	77	77	78	78	77	78
28	77	78	78	79	78	78	79	78	81	82	80	79	78	78	81	83	83	83	83	84	84	86	86	87
29	87	87	87	87	87	87	88	88	89	90	91	91	91	92	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93
30	93	94	91	91	88	87	89	92	94	95	95	95	95	95	95	94	94	94	94	94	94	94	94	94
31	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	93	89	88	88	87	86	86	86	85	84	84	84
Срд. Moyen.	90.6	90.3	90.1	90.5	90.4	90.1	90.2	90.7	90.7	90.5	90.0	89.3	88.7	89.1	89.9	90.2	90.3	90.1	90.3	90.2	90.3	90.3	90.2	90.2

Гигрографъ Ришара.

Выводы.—Resumé.

Hygromètre enregistreur Richard.

Число. Dates.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.					
Январь—Janvier.					Февраль—Février.					Мартъ—Mars.					Апрѣль—Avril.					Май—Mai.					Іюнь—Juin.				
1	85	86	84	2	92	97	86	11	75	84	68	16	73	100	45	55	80	97	63	34	78	97	40	57					
2	86	89	85	4	96	99	92	7	79	93	69	24	85	99	74	25	61	92	36	56	66	98	34	64					
3	88	90	86	4	95	100	86	14	88	95	69	26	76	100	50	50	76	97	38	59	56	86	36	50					
4	86	90	82	8	93	99	82	17	86	95	74	21	76	100	42	58	65	90	42	48	69	95	36	59					
5	82	86	67	19	88	93	84	9	80	87	67	20	67	90	47	43	79	93	56	37	72	98	48	50					
6	86	94	68	26	85	96	72	24	80	89	69	20	65	87	46	41	80	90	68	22	90	98	62	36					
7	87	94	84	10	83	98	68	30	78	89	66	23	74	94	48	46	64	87	39	48	80	98	56	42					
8	85	87	83	4	83	93	63	30	76	95	56	39	67	100	34	66	68	94	50	44	59	98	31	67					
9	85	87	81	6	83	96	61	35	87	95	64	31	84	99	65	34	91	97	78	19	70	96	41	55					
10	84	85	80	5	86	93	82	11	75	89	59	30	86	99	66	33	70	97	35	62	69	98	36	62					
11	85	85	85	0	90	94	84	10	73	78	66	12	79	100	44	56	72	97	36	61	65	95	36	59					
12	84	88	82	6	87	100	74	26	66	74	58	16	69	96	51	45	62	97	29	68	60	97	31	66					
13	92	96	88	8	77	79	73	6	72	82	62	20	64	91	41	50	58	97	23	74	57	97	28	69					
14	93	96	90	6	85	91	79	12	73	87	60	27	68	93	43	50	78	97	52	45	59	89	33	56					
15	96	98	95	3	88	94	84	10	75	86	54	32	69	100	39	61	78	97	39	58	77	96	62	34					
16	94	98	92	6	95	100	89	11	76	95	39	56	66	94	45	49	58	96	29	67	57	92	32	60					
17	96	98	92	6	96	100	83	17	82	95	65	30	71	94	51	43	69	97	36	61	55	97	29	68					
18	96	98	89	9	91	100	80	20	76	92	58	34	97	100	85	15	54	94	29	65	60	95	34	61					
19	84	95	67	28	89	100	76	24	70	95	34	61	77	94	61	33	92	97	79	18	60	93	36	57					
20	88	95	71	24	86	89	83	6	73	95	40	55	84	99	71	28	57	91	30	61	68	96	45	51					
21	92	98	85	13	89	100	78	22	66	88	31	57	71	95	47	48	64	87	34	53	75	98	49	49					
22	89	97	78	19	86	93	75	18	66	86	42	44	88	100	63	37	56	91	31	60	56	83	36	47					
23	87	92	72	20	84	89	78	11	69	92	47	45	64	98	35	63	67	97	42	55	54	98	31	67					
24	86	91	72	19	79	84	67	17	61	82	39	43	61	93	31	62	56	97	28	69	54	88	33	55					
25	87	98	78	20	80	90	70	20	77	88	61	27	81	97	57	40	54	91	30	61	77	98	32	66					
26	97	98	96	2	91	100	82	18	80	95	62	33	75	97	44	53	53	91	26	65	97	98	93	5					
27	94	96	91	5	89	100	76	24	76	93	50	43	81	99	55	44	85	97	70	27	83	98	61	37					
28	90	96	87	9	85	96	71	25	84	95	66	29	72	91	47	44	59	97	34	63	85	98	58	40					
29	91	98	79	19	83	92	76	16	75	95	53	42	76	100	42	58	60	87	37	50	94	98	74	24					
30	84	94	77	17					70	90	41	49	92	98	76	22	54	83	33	50	83	98	69	29					
31	86	94	77	17					74	90	52	38					54	76	38										
Срд. Моеп.	88.7	93.1	82.0	11.1	87.5	95.0	77.7	17.3	75.4	89.8	56.2	33.6	75.4	96.6	51.5	45.1	67.0	93.2	41.6	51.6	69.5	95.5	44.1	51.4					
Іюль—Juillet.					Августъ—Août.					Сент.—Septembre.					Октябрь—Octobre.					Ноябрь—Novembre.					Декабрь—Décembre.				
1	82	98	68	30	89	100	64	36	84	98	48	50	95	97	88	9	88	95	73	22	92	100	87	13					
2	98	99	97	2	84	98	65	33	90	97	65	32	82	93	63	30	96	98	93	5	91	96	84	12					
3	96	99	90	9	88	96	66	30	92	100	63	37	75	90	56	34	96	99	83	16	92	96	89	7					
4	88	99	62	37	87	99	71	28	92	100	62	38	88	96	79	17	87	98	68	30	90	93	88	5					
5	88	98	63	35	90	98	81	17	86	99	67	32	89	97	77	20	74	81	62	19	88	91	83	8					
6	89	98	66	32	82	96	56	40	82	96	62	34	77	91	55	36	80	91	61	30	87	91	83	8					
7	86	97	71	26	84	98	57	41	93	99	83	16	89	99	68	31	83	94	65	29	90	93	88	5					
8	73	96	49	47	77	98	50	48	78	99	54	45	91	98	83	15	92	95	83	12	89	94	83	11					
9	73	98	44	54	82	96	52	44	93	99	76	23	72	85	41	44	92	96	85	11	96	98	89	9					
10	93	100	73	27	82	98	53	45	97	99	91	8	79	99	46	53	86	93	77	16	89	95	83	12					
11	80	100	40	60	73	94	36	58	87	97	69	28	88	98	75	23	91	96	84	12	84	89	76	13					
12	84	99	63	36	80	94	48	46	93	98	80	18	88	92	79	13	91	96	83	13	85	94	80	14					
13	83	97	54	43	74	94	44	50	95	98	83	15	90	98	82	16	90	95	85	10	88	98	80	18					
14	74	99	47	52	86	98	68	30	95	98	83	15	89	97	65	32	86	93	65	28	95	98	92	6					
15	84	99	57	42	97	99	94	5	96	98	92	6	80	97	42	55	84	93	75	18	95	98	92	6					
16	69	97	42	55	97	98	96	2	89	98	79	19	76	98	51	47	73	82	63	19	94	98	89	9					
17	74	97	44	53	88	96	75	21	84	98	63	35	75	90	48	42	88	96	79	17	89	95	87	8					
18	73	97	49	48	78	96	46	50	86	99	60	39	70	85	54	31	93	98	86	12	94	97	88	9					
19	87	99	61	38	88	98	72	26	88	99	69	30	80	93	56	37	95	100	91	9	90	94	88	6					
20	79	99	49	50	76	94	62	32	88	99	69	30	85	89	82	7	93	100	81	19	94	96	91	5					
21																													



## Гигрографъ Риншара.

## Выводъ.

## Абсолютная влажность.

Мѣсяцы.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Показъ. Мил.	1	2	3	4
Январь . . . .	2.46	2.47	2.49	2.51	2.49	2.49	2.48	2.42	2.41	2.45	2.47	2.49	2.49	2.50	2.52	2.51	
Февраль . . . .	2.62	2.61	2.64	2.66	2.69	2.67	2.64	2.60	2.60	2.57	2.60	2.62	2.64	2.65	2.67	2.68	2.71
Мартъ . . . . .	2.32	2.31	2.30	2.26	2.20	2.17	2.14	2.09	2.20	2.33	2.37	2.48	2.50	2.55	2.60	2.68	2.69
Апрѣль . . . . .	4.28	4.26	4.27	4.23	4.19	4.19	4.22	4.38	4.54	4.55	4.55	4.42	4.35	4.34	4.33	4.37	
Май . . . . .	5.29	5.22	5.09	5.02	5.02	5.15	5.34	5.33	5.16	5.01	4.88	4.75	4.72	4.75	4.75	4.73	
Июнь . . . . .	7.74	7.66	7.58	7.53	7.36	7.46	7.76	7.78	7.52	7.39	7.12	7.06	6.94	7.03	7.27	7.30	
Июль . . . . .	10.01	9.91	9.74	9.56	9.43	9.70	10.31	10.67	10.56	10.85	10.64	10.44	10.38	10.54	10.42	10.45	10.64
Августъ . . . . .	9.76	9.59	9.46	9.31	9.21	9.26	9.62	10.10	10.23	10.43	10.55	10.46	10.29	10.26	10.27	10.36	
Сентябрь . . . .	7.42	7.38	7.36	7.31	7.19	7.13	7.19	7.33	7.47	7.63	7.65	7.54	7.47	7.39	7.44	7.51	7.61
Октябрь . . . . .	5.23	5.25	5.24	5.19	5.14	5.15	5.14	5.13	5.20	5.35	5.39	5.33	5.22	5.11	4.97	5.00	5.13
Ноябрь . . . . .	3.01	3.04	3.04	3.03	3.02	3.03	3.04	3.09	3.13	3.18	3.19	3.23	3.23	3.23	3.23	3.20	3.15
Декабрь . . . . .	3.32	3.31	3.26	3.23	3.23	3.23	3.25	3.26	3.26	3.28	3.29	3.29	3.26	3.26	3.25	3.26	3.24
Годъ . . . . .	5.29	5.25	5.21	5.15	5.10	5.14	5.26	5.35	5.36	5.42	5.39	5.35	5.29	5.29	5.29	5.33	5.36

## Относительная влажность.

Мѣсяцы.	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Январь . . . . .	85.1	88.2	88.6	89.0	89.3	89.5	89.4	88.8	88.3	89.5	88.6	88.1	87.4	87.2	88.0	88.4	
Февраль . . . . .	87.1	89.4	89.9	90.1	91.4	91.7	91.2	91.2	90.7	89.5	87.3	85.1	82.7	81.1	80.9	82.0	84.1
Мартъ . . . . .	82.8	83.9	84.2	85.0	86.6	86.2	86.1	84.8	82.0	77.1	70.8	66.1	63.5	60.1	59.6	63.4	
Апрѣль . . . . .	87.9	89.5	90.6	91.1	92.1	92.1	91.1	86.6	79.0	71.5	64.9	61.7	58.4	56.5	56.4	55.7	56.9
Май . . . . .	85.2	85.8	86.5	86.3	86.8	85.0	78.6	72.1	65.5	58.5	55.0	51.2	50.3	49.8	50.2	49.6	49.5
Июнь . . . . .	86.0	87.7	89.7	91.3	91.7	87.5	80.1	72.2	64.9	59.2	51.4	51.9	51.8	51.2	51.4	50.1	50.6
Июль . . . . .	95.5	96.0	96.5	96.6	96.7	95.9	92.6	84.6	78.2	73.5	68.9	66.3	64.0	63.3	63.3	63.3	63.4
Августъ . . . . .	93.9	93.8	93.7	94.5	95.1	94.7	93.6	90.5	85.4	80.1	77.3	74.9	72.9	72.1	71.9	71.1	73.8
Сентябрь . . . . .	93.8	93.8	94.6	96.5	96.5	96.1	93.3	91.8	86.9	81.6	78.4	75.7	75.0	74.3	75.4	77.7	
Октябрь . . . . .	87.8	88.9	89.5	90.1	90.4	91.3	91.4	91.0	90.2	87.4	83.1	79.2	74.8	70.9	69.1	70.5	74.3
Ноябрь . . . . .	91.4	91.1	92.4	92.7	92.8	92.8	92.3	92.0	91.8	90.6	88.7	86.5	85.4	85.2	86.1	87.1	
Декабрь . . . . .	90.5	90.6	90.3	90.1	90.5	90.4	90.1	90.2	90.7	90.7	90.5	90.0	89.3	88.7	89.1	89.9	90.2
Годъ . . . . .	89.4	90.1	90.7	91.1	91.5	91.1	89.4	86.6	83.3	79.6	76.2	73.7	71.4	70.2	70.1	71.0	72.4

## Абсолютная влажность.—Tension de la vapeur.

Мѣсяцы.	Средня изъ: — Moyennes de:			Разность средних наибольшихъ и наименьшихъ. Différence entre les moyennes de maxima et minima.	Отклоненіе среднего изъ наибольшихъ и наименьшихъ отъ номинального среднего. L'écart de la moyenne de maxima et minima avec la moyenne vraie.	Mois.
	Наибольшая. Maxima.	Наименьшая. Minima.	Наибольшая и наименьшая. Maxima et minima.			
Январь . . . . .	3.16	1.96	2.56	1.20	1.16	Janvier.
Февраль . . . . .	3.24	2.08	2.66	1.16	1.13	Février.
Мартъ . . . . .	2.98	1.85	2.42	1.13	1.01	Mars.
Апрѣль . . . . .	5.17	3.64	4.40	1.53	1.53	Avril.
Май . . . . .	6.55	3.91	5.23	2.64	2.64	Mai.
Июнь . . . . .	9.26	5.92	7.59	3.34	3.34	Jun.
Июль . . . . .	12.01	8.85	10.43	3.16	2.99	Juliet.
Августъ . . . . .	11.61	8.64	10.14	2.99	2.99	Août.
Сентябрь . . . . .	8.49	6.42	7.46	2.07	2.07	Septembre.
Октябрь . . . . .	6.05	4.28	5.16	1.77	1.77	Octobre.
Ноябрь . . . . .	3.70	2.47	3.08	1.23	1.23	Novembre.
Декабрь . . . . .	3.75	2.79	3.27	0.96	0.96	Décembre.
Годъ . . . . .	6.33	4.40	5.36	1.93	1.93	Année.

## Hygromètre enregistreur Richard.

## Tension de la vapeur.

## Résumé.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя средняя. Moyennes diurnes.	$\frac{7+11+12}{3}$ Moyennes de 7 <sup>h</sup> , 11 <sup>h</sup> , 12 <sup>h</sup> .	Разность. Différence.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différence.	Mois.
2.50	2.58	2.62	2.62	2.60	2.59	2.61	2.58	2.61	2.51	0.00	2.62	2.51	0.11	Janvier.
2.69	2.69	2.66	2.62	2.55	2.49	2.47	2.36	2.43	2.40	0.03	4.5	0.7	3.8	Février.
4.40	4.49	4.44	4.39	4.38	4.35	4.32	4.30	4.37	4.37	0.00	8.5	2.3	6.0	Mars.
4.72	4.77	5.19	5.32	5.42	5.39	5.48	5.43	5.05	5.16	— 0.11	12.6	1.9	10.7	Avril.
7.39	7.31	7.32	7.47	7.69	7.71	7.67	7.65	7.41	7.47	— 0.06	13.8	3.2	10.6	Mai.
10.55	10.52	10.71	10.77	10.74	10.52	10.36	10.21	10.36	10.65	— 0.29	20.5	5.6	14.7	Jun.
10.36	10.38	10.65	10.46	10.26	10.05	9.80	9.61	10.06	10.21	— 0.15	15.1	5.4	9.7	Juliet.
7.69	7.75	7.61	7.56	7.53	7.49	7.42	7.38	7.46	7.42	0.04	12.4	3.8	8.6	Août.
5.13	5.30	5.20	5.19	5.19	5.15	5.13	5.10	5.18	5.14	0.04	10.5	2.4	8.1	Septembre.
3.10	3.07	3.04	3.03	3.03	3.04	3.08	3.09	3.10	3.12	— 0.02	6.4	0.8	5.6	Octobre.
3.24	3.27	3.27	3.24	3.22	3.23	3.25	3.23	3.26	3.25	0.01	5.4	0.4	5.0	Novembre.
5.37	5.41	5.44	5.44	5.44	5.39	5.35	5.29	5.32	5.36	— 0.04	20.3	0.3	19.0	Décembre.
														Année.

## Humidité relative.

$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$	$\frac{a}{b}$
88.4	89.2	89.1	88.6	88.9	89.0	88.4	88.1	88.7	88.4	0.3	98	67	31	Janvier.			
86.1	87.1	87.4	87.8	87.9	88.3	88.8	87.5	86.7	86.7	0.8	100	61	39	Février.			
66.8	70.8	75.1	76.8	78.6	80.6	81.3	82.9	74.5	74.5	0.9	95	31	64	Mars.			
60.5	66.0	71.2	76.8	81.9	84.4	86.4	88.2	75.4	75.0	0.4	100	31	69	Avril.			
49.8	52.1	59.7	66.8	73.8	78.4	82.4	84.5	67.0	65.2	1.8	97	23	54	Mai.			
78.1	79.2	79.7	79.3	79.5	79.5	83.9	86.0	69.5	65.4	4.1	98	28	70	Jun.			
67.5	70.5	75.4	81.7	87.1	91.4	94.3	96.2	80.6	78.6	2.0	100	38	62	Juliet.			
75.1	78.9	84.5	88.6	92.4	93.5	93.8	93.9	84.9	85.0	— 0.1	100	36	64	Août.			
81.0	81.6	88.2	90.7	92.7	93.9	94.2	94.8	87.9	87.6	0.3	100	47	53	Septembre.			
79.2	82.3	84.1	85.6	87.0	86.8	87.0	87.8	83.0	83.0	0.0	100	41	59	Octobre.			
88.4	89.0	89.4	89.4	90.3	91.2	91.4	91.6	90.0	89.2	0.8	100	61	39	Novembre.			
90.3	90.1	90.3	90.2	90.3	90.2	90.2	90.1	89.7	89.7	0.4	100	76	24	Décembre.			
74.3	76.7	79.6	82.4	85.3	87.2	88.4	89.4	81.7	80.7	1.0	100	23	77	Année.			

## Относительная влажность.—Humidité relative.

Мѣсяцы.	Средня изъ: — Moyennes de:			Разность средних наибольшихъ и наименьшихъ. Différence entre les moyennes de maxima et minima.	Отклоненіе среднего изъ наибольшихъ и наименьшихъ отъ номинального среднего. L'écart de la moyenne de maxima et minima avec la moyenne vraie.	Mois.
	Наибольшая. Maxima.	Наименьшая. Minima.	Наибольшая и наименьшая. Maxima et minima.			
Январь . . . . .	9.1	82.0	87.5	11.1	1.1	Janvier.
Февраль . . . . .	95.0	77.7	86.4	17.3	1.1	Février.
Мартъ . . . . .	89.8	50.2	73.0	33.6	2.4	Avril.
Апрѣль . . . . .	96.6	51.5	74.2	45.1	1.2	Mai.
Май . . . . .	93.2	41.6	67.4	51.6	— 0.4	Jun.
Июнь . . . . .	95.5	44.1	69.8	51.4	— 0.3	Juliet.
Июль . . . . .	98.2	56.0	77.1	42.2	3.5	Août.
Августъ . . . . .	97.3	62.7	80.0	34.6	4.9	Septembre.
Сентябрь . . . . .	98.3	67.4	82.8	30.9	3.1	Octobre.
Октябрь . . . . .	94.6	65.4	80.0	29.2	2.8	Novembre.
Ноябрь . . . . .	95.3	81.5	88.4	13.8	0.8	Décembre.
Декабрь . . . . .	94.5	85.5	90.0	9.0	0.1	Année.
Годъ . . . . .	95.1	64.3	79.7	30.8	2.0	

## Анемометръ Рорданца.

Январь.

Павловскъ. 1908.

1908. Pavlovsk.

Janvier.

Anémomètre Rohrdanz.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Подпись. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.	Направ. Direct.	Скор. Vitesse.
2	32°	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
3	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
4	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
5	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
6	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
7	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
8	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
9	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
10	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
11	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
12	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
13	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
14	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
15	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
16	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
17	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
18	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
19	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
20	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
21	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
22	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
23	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
24	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
25	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
26	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
27	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
28	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
29	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
30	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9
31	32	12	32	6	32	6	32	6	32	6	32	6	24	4	24	4	24	6	24	7	24	8	24	9

Февраль.

Février.

1	16	27	17	29	17	26	16	21	16	23	17	25	16	23	17	25	16	23	17	25	16	23	17	25
2	12	15	12	14	12	10	12	11	12	12	12	12	12	14	12	13	12	13	14	12	13	14	12	13
3	30	8	28	8	28	7	28	6	32	8	32	7	32	6	32	5	32	3	32	3	32	3	32	3
4	16	8	16	8	16	8	16	8	16	8	16	8	16	8	16	8	16	8	16	8	16	8	16	8
5	25	10	24	11	24	12	24	13	28	13	29	15	29	12	28	13	29	15	29	12	28	13	29	15
6	19	37	19	38	19	41	20	40	19	35	19	34	20	33	20	29	24	22	24	28	18	28	18	24
7	24	19	24	21	25	18	24	17	24	16	24	18	24	18	24	18	24	18	24	18	24	18	24	18
8	27	22	26	20	27	21	27	17	24	14	24	12	16	20	17	10	35	9	38	8	38	8	38	8
9	12	36	12	39	12	41	12	39	12	40	11	41	10	41	10	35	9	38	8	38	8	38	8	38
10	8	27	7	25	6	21	5	20	4	18	4	21	4	18	3	17	3	17	3	17	3	17	3	17
11	32	16	32	17	30	16	28	9	38	7	27	10	28	8	21	10	26	5	24	8	21	9	20	17
12	19	27	19	23	20	21	20	18	23	15	28	24	28	26	27	27	28	27	28	26	27	27	28	26
13	29	16	29	17	19	17	28	18	29	21	28	22	29	23	28	26	28	26	28	26	28	26	28	26
14	38	11	38	6	38	5	24	7	20	8	19	8	16	8	16	9	16	10	16	10	16	10	16	10
15	15	15	18	16	19	15	20	16	21	16	21	15	23	15	24	15	22	15	23	15	24	15	23	15
16	17	30	16	26	16	27	16	25	16	26	16	21	16	19	18	14	16	13	16	17	18	17	19	16
17	30	15	29	13	28	9	28	5	23	9	20	11	20	11	20	9	16	10	16	10	16	10	16	10
18	16	19	16	19	16	21	14	31	13	20	12	38	13	35	15	40	15	40	15	40	15	40	15	40
19	15	31	15	31	16	30	16	31	15	30	15	32	16	34	16	33	15	32	15	32	15	32	15	32
20	16	25	16	20	15	19	15	18	15	17	15	24	15	25	15	26	15	26	15	27	15	26	15	27
21	12	9	12	14	12	17	12	14	12	10	12	9	12	10	12	9	12	10	12	9	12	10	12	9
22	12	19	12	19	12	20	12	23	12	21	12	22	12	25	12	21	12	21	12	21	12	21	12	21
23	12	27	12	27	12	26	12	30	12	32	12	36	12	32	12	36	12	32	12	36	12	32	12	36
24	12	23	12	21	12	23	12	24	12	23	12	20	12	19	12	10	12	10	12	10	12	10	12	10
25	12	20	12	18	12	19	9	19	8	19	8	17	6	15	8	14	8	14	8	15	8	14	8	15
26	16	18	16	18	19	21	17	21	16	22	17	23	19	24	15	22	14	15	22	14	15	22	14	15
27	16	26	16	26	25	16	29	16	21	16	21	12	24	14	33	14	34	15	32	15	32	15	32	
28	12	25	12	30	12	35	12	30	12	30	12	28	12	26	12	20	12	20	12	26	12	20	12	26



Анемографъ Рордана.

М а р т ь.

Павловскъ. 1908.

1908.

Pavlovsk.

M a r s.

Anémographe Rohrdanz.

Число. Dates.	Гордак												Подсол. Midi.	Гордак											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	Напан. Direct.	Coop. Village.	
2	13 27	12 26	12 26	12 26	12 27	12 30	12 27	12 31	12 30	13 35	13 35	14 30	12 30	13 35	13 35	14 30	12 30	13 35	13 35	14 30	12 30	13 35	13 35	14 30	
3	12 26	13 26	12 26	12 26	12 26	12 26	12 26	12 26	12 26	13 27	13 27	14 27	16 25	12 26	13 27	13 27	14 27	13 27	14 27	15 26	15 26	12 27	12 27	13 26	
4	11 21	12 21	12 21	12 21	12 22	12 30	12 22	12 31	12 30	13 23	13 23	14 23	16 23	12 22	13 23	13 23	14 23	13 23	14 23	15 23	15 23	12 23	12 23	13 22	
5	12 21	12 21	12 21	12 21	12 22	12 32	12 22	12 31	12 32	13 28	13 28	14 28	16 28	12 21	13 28	13 28	14 28	13 28	14 28	15 28	15 28	12 28	12 28	13 27	
6	12 27	12 30	13 31	13 29	12 27	12 27	12 27	12 27	12 27	13 28	13 28	14 28	16 28	12 27	13 28	13 28	14 28	13 28	14 28	15 28	15 28	12 28	12 28	13 27	
7	20 6	20 6	20 6	20 6	3 8	3 9	4 6	3 8	3 8	4 6	4 6	28 10	20 6	20 6	20 6	20 6	20 6	20 6	20 6	20 6	20 6	20 6	20 6	20 6	
8	24 12	24 11	25 9	27 11	27 11	27 7	25 9	24 10	24 9	28 12	28 12	29 12	28 10	24 12	24 11	25 9	27 11	27 11	27 11	27 11	27 11	27 11	27 11	27 11	
9	20 4	20 9	20 10	20 10	2 8	2 8	3 9	4 6	3 8	3 8	4 6	28 10	20 4	20 9	20 10	20 10	20 10	20 10	20 10	20 10	20 10	20 10	20 10	20 10	
10	8 10	8 12	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 10	8 12	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	8 13	
11	8 24	8 26	8 24	8 24	8 25	8 25	8 27	8 26	8 26	8 27	8 27	8 27	8 24	8 26	8 27	8 27	8 27	8 27	8 27	8 27	8 27	8 27	8 27	8 27	
12	8 25	8 24	8 23	8 23	8 25	8 23	6 21	5 23	7 23	5 23	4 24	24 25	8 25	8 24	8 23	8 23	8 23	8 23	8 23	8 23	8 23	8 23	8 23	8 23	
13	8 26	8 25	8 24	8 24	8 26	8 24	4 26	4 26	4 26	5 24	4 26	24 26	8 26	8 25	8 24	8 24	8 24	8 24	8 24	8 24	8 24	8 24	8 24	8 24	
14	8 27	8 26	8 25	8 25	8 26	8 25	4 27	4 27	4 27	5 24	4 27	24 27	8 27	8 26	8 25	8 25	8 25	8 25	8 25	8 25	8 25	8 25	8 25	8 25	
15	24 10	25 22	24 24	21 24	24 10	24 10	24 19	24 16	24 17	24 14	24 17	24 14	24 10	24 19	24 16	24 17	24 14	24 10	24 10	24 10	24 10	24 10	24 10	24 10	
16	28 12	28 14	28 14	28 14	28 13	28 13	28 13	28 13	28 13	28 13	28 13	28 13	28 12	28 14	28 14	28 14	28 13	28 13	28 13	28 13	28 13	28 13	28 13	28 13	
17	26 22	27 20	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	26 22	27 20	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	28 18	
18	25 17	27 14	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	25 17	27 14	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	28 9	
19	20 17	20 21	20 21	20 21	20 18	20 18	20 19	20 19	20 19	20 18	20 18	20 18	20 17	20 21	20 21	20 21	20 18	20 18	20 18	20 18	20 18	20 18	20 18	20 18	
20	20 21	20 21	20 21	20 21	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 21	20 21	20 21	20 21	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	
21	16 21	16 23	16 26	17 24	17 27	17 27	17 27	17 27	17 27	17 27	17 27	17 27	16 21	16 23	16 26	17 24	17 27	17 27	17 27	17 27	17 27	17 27	17 27	17 27	
22	16 14	16 19	16 19	16 19	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 14	16 19	16 19	16 19	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	
23	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	16 16	
24	1 12	3 15	3 17	3 17	3 12	3 12	3 12	3 12	3 12	3 12	3 12	3 12	1 12	3 15	3 17	3 17	3 12	3 12	3 12	3 12	3 12	3 12	3 12	3 12	
25	30 17	31 17	32 14	32 13	32 12	32 12	32 12	32 12	32 12	32 12	32 12	32 12	30 17	31 17	32 14	32 13	32 12	32 12	32 12	32 12	32 12	32 12	32 12	32 12	
26	20 10	19 13	19 13	19 13	16 11	16 11	16 11	16 11	16 11	16 11	16 11	16 11	20 10	19 13	19 13	19 13	16 11	16 11	16 11	16 11	16 11	16 11	16 11	16 11	
27	32 9	32 6	32 5	32 5	32 3	32 3	32 3	32 3	32 3	32 3	32 3	32 3	32 9	32 6	32 5	32 5	32 3	32 3	32 3	32 3	32 3	32 3	32 3	32 3	
28	30 18	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	30 18	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	31 15	
29	24 10	24 13	24 14	24 14	23 15	23 15	23 15	23 15	23 15	23 15	23 15	23 15	24 10	24 13	24 14	24 14	23 15	23 15	23 15	23 15	23 15	23 15	23 15	23 15	
30	20 21	20 18	20 18	20 18	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 21	20 18	20 18	20 18	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	20 20	
31	18 22	18 21	19 22	19 22	17 21	17 21	17 21	17 21	17 21	17 21	17 21	17 21	18 22	18 21	19 22	19 22	17 21	17 21	17 21	17 21	17 21	17 21	17 21	17 21	

А п р ѣ л ь.

A v r i l.

1	16	23	16	22	16	19	16	16	14	10	14	19	14	19	14	23	14	26	15	23	16	19	14	25	12	21	11	17	13	26	14	19	13	22	12	22	16	35	14	30	14	25
2	15	22	15	21	15	28	13	21	13	13	13	12	17	23	12	17	20	14	20	23	16	19	14	25	12	21	11	17	13	26	14	19	13	22	12	22	16	35	14	30	14	25
3	15	22	15	21	15	28	13	21	13	13	13	12	17	23	12	17	20	14	20	23	16	19	14	25	12	21	11	17	13	26	14	19	13	22	12	22	16	35	14	30	14	25
4	17	15	16	15	16	15	16	15	16	15	16	16	12	16	16	16	10	16	10	17	16	12	14	12	16	12	16	12	16	12	14	12	13	15	16	16	16	16	16	16	16	
5	14	19	12	10	12	10	11	14	10	11	14	10	12	10	8	14	8	16	9	17	11	18	11	17	11	15	12	16	9	10	10	14	10	14	17	14	17	14	10	14		
6	14	15	14	13	15	14	15	14	18	14	17	11	17	10	8	19	9	22	5	20	5	21	10	21	11	22	9	28	9	30	10	12	28	13	28	7	18	5	18	2	5	
7	26	10	27	8	2	4	28	6	31	11	31	13	1	10	4	10	4	9	4	10	5	13	6	12	4	10	6	14	6	10	15	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23	
8	8	3	8	2	8	3	12	4	16	8	17	9	10	12	20	16	17	7	15	5	17	8	21	0	12	24	12	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23		
9	20	10	20	19	10	20	16	20	16	20	16	20	14	10	24	10	13	20	12	20	12	24	12	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23		
10	20	10	20	19	10	20	16	20	16	20	16	20	14	10	24	10	13	20	12	20	12	24	12	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11	23		
11	4	12	4	14	4	13	4	13	3	12	2	12	3	11	3	12	4	13	5	12	7	19	7	23	7	27	8	20	8	27	8	26	7	23	6	22	7	23	6	22		
12	1	13	4	12	5	13	4	12	4	12	3	14	4	14	3	17	4	19	4	21	4	23	5	27	5	28	4	25	4	25	4	25	4	25	4	25	4	25	4	25		
13	1	14	1	15	1	15	1	15	1	15	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17	1	17		
14	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	18	28	
15	24	14	22	13	22	10	22	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	12	23	
16	24	17	24	18	23	16	22	20	22	19	23	19	22	23	14	23	14	24	18	24	21	25	21	24	20	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
17	22	21	22	21	21	17	23	19	22	19	22	19	21	22	23	14	23	14	24	18	24	21	25	21	24	20	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		
18	22	21	22	21	21	17	23	19	22	19	22	19	21	22	23	14	23	14	24	18	24	21	25	21	24	20	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		
19	22	21	22	21	21	17	23	19	22	19	22	19	21	22	23	14	23	14	24	18	24	21	25	21	24	20	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		
20	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22		
21	23	12	24	11	23	12	24	12	24	12	24	12	23	15	23	14	25	18	23	16	21	15	21	10	21	11	23	11	15	10	21	11	15	10	21	11	15	10	21	11	15	
22	15	12	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	10	15	
23	2	19	19	18	2	4	4	4	8	4	12	5	19	21	20	21	20	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25		
24	2	8	4	6	4	4	4	4	8	4	12	5	19	21	20	21	20	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25		
25	5	16	4	16	4	17	4	15	5	16	5	15	6	14	6	14	6	14	6	15	7	14	6	16	5	15	7	14	6	16	5	15	7	14	6	16	5	15	7	14		
26	4	18	4	18	4	17	4	15	4	18	5	13	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
27	10	19	10	19	10	18	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
28	4	15	4	18	4	20	4	18	25	15	25	15	24	13	24	12	24	13	20	9	19	12	24	13	20	9	19	12	24	13	20	9	19	12	24	13	20	9	19			
29	4	15	4	9	8	9	5	10	4	11	4	10	4	9	4	9	6	18	8	20	9	19	12	24	13	20	9	19	12	24	13	20	9	19	12	24	13	20	9	19		
30	4	23	4	22	6	12	14	12	15	20	16	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16		

[illegible]



## Анемометръ Горданца.

І ю л ѣ.

Павловскъ.

1908.

1908.

Pavlovsk.

J u i l l e t .

Anémomètre Rohrdanz.

Число. Dates.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		Подпись. Midi.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.		Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.	Направ. Direct.	Соп. Vessels.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1	29	16	28	10	28	16	29	15	30	14	29	17	29	17	29	17	29	19	27	19	27	19	27	29	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	27	19	

А в г у с т ь .

A o û t .

1	14	22	15	20	15	17	14	18	15	19	15	16	14	16	15	21	16	28	15	23	15	23	15	23
2	8	10	10	19	11	17	13	18	14	17	14	17	13	17	14	20	16	15	15	15	15	15	15	
3	12	12	12	14	13	16	13	16	14	15	12	15	12	15	12	15	12	15	12	15	12	15	12	
4	16	16	16	17	10	18	13	17	16	17	10	18	13	17	16	17	10	18	13	17	16	17	10	
5	20	10	32	20	31	19	31	17	31	10	31	17	31	10	31	17	31	10	31	17	31	10	31	
6	31	21	32	20	31	19	31	17	31	10	31	17	31	10	31	17	31	10	31	17	31	10	31	
7	30	13	29	12	28	10	30	9	28	0	28	8	28	0	28	8	28	0	28	8	28	0	28	
8	28	13	28	12	28	10	28	12	28	11	28	11	28	11	28	11	28	11	28	11	28	11	28	
9	18	10	19	14	10	21	6	16	10	15	6	16	10	15	6	16	10	15	6	16	10	15	6	
10	31	5	28	6	27	14	26	13	25	11	21	7	24	8	12	5	14	12	5	14	12	5	14	
11	20	10	7	20	6	20	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	
12	8	7	4	4	8	4	10	4	10	4	10	4	10	4	10	4	10	4	10	4	10	4	10	
13	7	15	14	4	15	6	15	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	
14	4	18	4	18	4	17	3	15	2	15	1	17	2	18	3	15	2	15	1	17	2	18	3	
15	4	17	4	17	5	18	5	21	5	23	4	25	5	22	4	26	5	23	4	25	5	22	4	
16	4	30	4	29	4	28	4	28	4	27	4	27	4	26	4	27	4	26	4	27	4	26	4	
17	4	15	4	15	4	14	4	14	4	13	4	13	4	12	4	13	4	12	4	13	4	12	4	
18	30	15	30	17	31	18	31	16	30	16	30	14	29	15	27	15	27	14	28	15	27	14	28	
19	24	14	24	14	24	15	26	14	26	11	27	15	27	14	28	15	27	14	28	15	27	14	28	
20	29	21	29	21	28	21	28	21	28	21	28	21	28	21	28	21	28	21	28	21	28	21	28	
21	29	10	30	22	28	10	28	21	27	21	28	21	27	21	28	21	27	21	28	21	27	21	28	
22	28	20	29	19	20	20	29	18	18	15	18	15	18	15	18	15	18	15	18	15	18	15	18	
23	17	14	18	15	18	16	18	16	18	15	18	15	18	15	18	15	18	15	18	15	18	15	18	
24	20	21	20	21	20	21	20	21	20	21	20	21	20	21	20	21	20	21	20	21	20	21	20	
25	9	13	8	17	8	14	8	13	8	13	8	14	8	13	8	14	8	13	8	13	8	14	8	
26	30	16	30	14	30	13	30	10	30	8	30	6	30	8	30	6	30	8	30	6	30	8	30	
27	16	13	16	12	16	16	16	14	16	11	17	12	16	11	17	12	16	11	17	12	16	11	17	
28	20	17	20	16	20	18	19	17	20	17	20	16	20	17	20	16	20	17	20	16	20	17	20	
29	20	16	20	13	19	14	15	17	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
30	20	12	20	10	20	13	24	13	24	13	24	13	24	13	24	13	24	13	24	13	24	13	24	
31	20	10	20	10	20	18	20	10	20	10	20	10	20	10	20	10	20	10	20	10	20	10	20	

## Анемометръ Рорданца.

Сентябрь.

Павловскъ. 1908.

1908. Pavlovsk.

Septembre.

Anémomètre Rohrdanz.

Число. Dates.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		Полуд. Mid.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.		Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.	Направ. Direct.	Corp. Vitesse.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1	20	15	20	16	20	15	20	15	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	

Октябрь.

Octobre.

1	18	25	19	25	19	23	19	23	20	23	20	19	20	18	20	16	22	14	14	17	24	25	15	24	20
2	23	19	23	21	23	19	24	20	24	25	23	20	23	19	26	19	21	27	23	28	29	20	23	20	20
3	29	22	23	28	23	28	28	23	28	23	28	23	28	23	28	23	28	23	28	23	28	23	28	23	20
4	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	20
5	15	27	15	32	12	32	10	32	9	41	9	40	8	38	7	38	6	35	5	36	5	40	5	40	20
6	13	22	1	27	32	26	32	24	30	21	30	22	30	21	30	21	30	21	30	21	30	21	30	21	20
7	22	13	23	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	22	12	20
8	20	10	20	16	20	18	20	18	20	18	20	18	20	18	20	18	20	18	20	18	20	18	20	18	20
9	26	26	26	22	27	21	27	23	28	23	28	23	28	23	28	23	28	23	28	23	28	23	28	23	20
10	28	14	28	14	18	13	16	13	16	13	16	13	16	13	16	13	16	13	16	13	16	13	16	13	20
11	14	13	14	14	15	13	16	13	16	13	16	13	16	13	16	13	16	13	16	13	16	13	16	13	20
12	23	18	22	10	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	20
13	24	10	25	16	24	16	24	16	24	16	24	16	24	16	24	16	24	16	24	16	24	16	24	16	20
14	24	17	24	14	25	17	24	16	25	18	25	18	25	18	25	18	25	18	25	18	25	18	25	18	20
15	25	19	21	12	21	11	21	15	24	19	24	18	26	17	26	15	23	10	15	23	10	15	23	10	20
16	1	9	32	8	4	9	4	10	5	12	6	8	6	7	6	5	6	3	6	3	6	3	6	3	20
17	10	11	8	11	16	7	20	5	21	9	18	8	14	8	19	10	14	12	10	14	12	10	14	12	20
18	6	14	16	12	17	10	7	30	4	30	6	30	4	30	5	24	8	29	10	24	8	29	10	24	20
19	30	9	30	9	30	7	30	4	30	6	30	4	30	5	24	8	29	10	24	8	29	10	24	8	20
20	24	14	21	14	19	13	15	19	15	19	15	20	15	20	15	20	15	20	15	20	15	20	15	20	20
21	19	10	20	12	19	11	18	13	19	10	18	10	18	9	18	8	19	10	19	11	18	9	18	8	20
22	12	5	12	16	11	9	10	12	8	11	12	14	12	14	8	17	14	12	14	8	17	14	12	14	20
23	14	16	14	16	14	19	14	16	14	13	14	10	15	18	17	14	19	12	18	16	19	12	18	16	20
24	20	10	20	9	20	12	18	15	19	15	19	15	19	15	19	15	19	15	19	15	19	15	19	15	20
25	20	13	19	15	19	20	19	20	19	20	19	20	19	20	19	20	19	20	19	20	19	20	19	20	20
26	19	26	19	24	20	18	20	15	20	19	20	16	20	16	20	16	20	16	20	16	20	16	20	16	20
27	22	17	22	17	22	16	21	16	21	16	21	16	21	16	21	16	21	16	21	16	21	16	21	16	20
28	19	26	18	26	16	24	16	26	16	26	16	26	16	26	16	26	16	26	16	26	16	26	16	26	20
29	20	13	20	14	20	15	20	16	20	18	21	17	22	18	22	17	22	18	22	17	22	18	22	17	20
30	22	13	23	11	23	18	22	8	22	11	22	8	22	11	22	8	22	11	22	8	22	11	22	8	20
31	6	19	5	18	4	17	3	16	4	16	3	15	4	17	3	16	4	16	3	15	4	17	3	16	20



## Anémographe Rohrdanz.

Декабрь.												Д е с е м б р е .																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

## Анемометр Рорданца.

Средняя скорость вѣтра.

Павловскъ. 1908.

1908. Pavlovsk.

Vitesse moyenne du vent.

## Anémographe Rohrdanz.

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средн. Moyennes.	Mois.	
Январь . . .	19,6	19,3	19,2	18,8	18,2	18,5	18,6	18,0	18,1	17,5	17,6	17,5	17,6	17,8	18,7	19,5	20,3	21,1	21,5	21,7	21,5	21,5	21,5	21,0	19,4	Janvier.	
Февраль . . .	20,8	20,7	20,6	19,6	19,1	19,5	19,3	19,9	18,9	19,6	20,4	21,2	20,5	20,8	20,7	21,6	21,5	21,9	21,8	21,7	21,6	21,9	21,1	20,8	20,6	Février.	
Мартъ . . .	17,0	17,9	17,6	17,0	17,1	17,4	16,9	17,2	17,9	18,1	18,0	18,0	18,0	18,4	19,0	18,8	17,3	16,5	15,4	15,5	15,1	15,4	15,8	15,5	16,0	Mars.	
Апрѣль . . .	15,7	15,0	14,5	14,4	15,0	14,4	14,0	15,9	15,0	16,1	17,1	17,7	18,4	20,1	20,3	19,5	18,6	17,6	16,7	15,0	14,7	15,1	15,1	14,5	16,8	Avril.	
Май . . .	16,3	16,1	16,0	15,8	14,3	14,3	14,5	15,3	15,6	17,9	18,3	18,3	20,1	20,1	20,2	19,5	18,6	17,6	16,7	15,0	14,7	15,1	15,1	14,5	16,8	Mai.	
Июнь . . .	15,7	16,0	15,8	15,1	14,3	13,2	12,8	13,5	15,6	17,9	18,7	18,8	19,4	18,7	18,0	16,9	17,0	16,4	15,7	14,2	13,5	13,7	14,5	14,8	15,3	Jun.	
Июль . . .	12,5	13,3	13,3	12,9	12,7	12,1	10,4	10,5	12,0	12,9	14,0	15,1	15,7	15,4	16,2	15,5	15,0	15,4	15,2	13,5	13,0	12,6	12,4	12,5	13,4	15,5	Juliet.
Августъ . . .	15,2	15,5	15,7	15,5	15,0	15,3	14,6	14,5	16,2	17,0	17,7	17,4	17,0	17,4	17,4	16,1	14,6	14,3	14,2	14,8	14,2	14,4	14,5	14,6	15,5	15,5	Augt.
Сентябрь . . .	14,2	14,3	14,3	14,3	14,8	14,8	15,0	14,5	14,6	15,6	16,3	16,6	16,3	16,1	16,3	16,7	16,0	16,1	16,3	16,0	16,5	16,9	16,3	16,5	16,2	15,1	Septembre.
Октябрь . . .	16,0	16,1	15,9	16,3	16,5	16,0	16,0	15,2	14,5	15,5	16,8	17,0	17,2	17,5	17,6	16,7	16,0	16,1	16,3	16,0	16,5	16,9	16,3	16,5	16,2	15,1	Octobre.
Ноябрь . . .	17,2	16,9	15,7	15,5	16,0	15,8	15,7	15,4	15,5	16,0	16,7	17,4	17,2	20,8	20,4	19,8	20,0	20,9	21,1	21,9	21,5	22,0	21,7	21,6	21,1	16,8	Novembre.
Декабрь . . .	22,0	22,3	22,1	21,0	21,3	20,8	20,7	20,1	20,1	20,9	20,8	20,2	20,9	18,3	18,4	18,2	17,7	17,6	17,2	17,0	16,8	17,0	17,0	16,9	17,1	16,9	Décembre.
Годъ . . .	16,9	17,0	16,7	16,4	16,2	15,9	15,8	15,7	16,1	17,0	17,7	18,0	18,3	18,3	18,4	18,2	17,7	17,6	17,2	17,0	16,8	17,0	17,0	16,9	17,1	16,9	Année.

Повторяемость направлений вѣтра.

Fréquence des directions du vent.

Мѣсяца.	N 32	1	2	3	NE 4	5	6	7	E 8	9	10	11	SE 12	13	14	15	S 16	17	18	19	SW 20	21	22	23	W 24	25	26	27	NW 28	29	30	31	Тихо. Calme.	Mois.	
Январь . . .	30	7	4	6	21	1	3	4	19	—	—	—	27	8	2	6	128	40	12	22	84	13	16	20	119	22	20	27	26	13	5	11	—	Janvier.	
Февраль . . .	13	1	2	8	9	1	2	2	14	3	3	165	20	2	7	53	117	15	8	11	36	5	6	9	30	6	4	16	70	19	3	5	—	Février.	
Мартъ . . .	30	7	4	4	70	11	3	8	65	4	—	1	56	20	10	9	77	21	10	8	111	29	7	11	52	15	5	15	40	6	7	8	—	Mars.	
Апрѣль . . .	21	12	13	16	77	39	20	13	25	7	14	20	25	22	49	23	38	25	11	14	38	28	21	20	48	13	12	4	13	9	20	10	—	Avril.	
Май . . .	31	9	7	9	16	16	3	5	8	7	18	4	6	6	24	19	14	32	5	4	9	15	14	24	23	17	37	86	64	100	66	42	36	—	Mai.
Июнь . . .	46	28	22	23	60	24	16	9	12	3	4	3	7	—	13	15	43	32	35	24	48	14	18	11	35	18	17	10	37	30	32	31	—	Jun.	
Июль . . .	45	26	36	39	77	43	28	6	32	8	7	7	7	1	9	19	30	15	15	16	32	16	9	8	36	12	16	12	27	44	30	34	—	Jul.	
Августъ . . .	42	18	19	16	49	31	34	11	26	9	8	5	10	8	15	24	25	6	20	8	71	26	5	5	20	6	21	16	54	55	50	33	—	Aug.	
Сентябрь . . .	29	18	18	4	9	9	14	1	5	1	4	—	1	2	1	10	59	8	35	22	90	33	47	42	47	33	24	26	54	26	45	11	—	Septembre.	
Октябрь . . .	9	7	15	15	20	19	31	9	12	7	18	5	17	3	14	5	14	14	32	43	73	26	49	30	50	57	37	12	40	19	41	1	—	Octobre.	
Ноябрь . . .	4	—	—	—	1	2	17	—	2	2	15	1	5	1	14	12	47	44	76	62	70	30	69	31	19	9	23	32	72	45	15	1	—	Novembre.	
Декабрь . . .	8	5	17	4	31	29	16	5	1	—	—	1	4	14	22	8	43	49	69	44	79	54	30	13	29	25	24	30	67	17	15	13	—	Décembre.	
Годъ . . .	328	138	157	144	440	225	187	71	241	51	91	48	330	107	190	203	633	274	327	283	747	268	301	223	502	245	288	264	630	349	305	194	—	Année.	

Километры, пройденные вѣтромъ отдѣльныхъ направлений.

Kilomètres parcourus de chaque vent.

Мѣсяцы.	N 32	1	2	3	NE 4	5	6	7	E 8	9	10	11	SE 12	13	14	15	S 16	17	18	19	SW 20	21	22	23	W 24	25	26	27	NW 28	29	30	31	Тихо. Calme.	Mois.	
Январь . . .	439	153	70	180	376	19	62	75	297	—	—	—	493	204	51	156	2515	1095	190	443	1568	249	325	363	2055	465	356	589	999	278	97	240	—	Janvier.	
Февраль . . .	157	19	27	147	151	20	36	40	690	77	82	61	3466	511	437	1389	2506	393	155	314	651	65	84	112	528	94	85	335	1236	377	78	—	Février.		
Мартъ . . .	180	105	67	32	1322	243	59	156	1526	85	—	21	1484	574	214	244	1497	397	196	154	1703	510	325	191	715	226	69	215	441	86	96	103	—	Mars.	
Апрѣль . . .	212	165	180	255	1230	665	285	241	358	156	196	321	389	482	1058	486	733	394	143	183	546	416	339	283	843	219	116	41	150	128	188	112	—	Avril.	
Май . . .	427	145	78	103	179	205	42	58	154	144	425	61	105	118	426	453	355	115	48	128	250	239	339	371	251	620	1566	1235	1582	1112	581	558	—	Mai.	
Июнь . . .	387	404	321	350	994	428	376	175	248	44	10	38	43	—	311	304	800	601	621	429	873	270	245	166	466	309	234	141	481	400	339	386	—	Jun.	
Июль . . .	607	376	572	570	1083	649	305	89	230	64	49	74	77	33	127	34	458	239	181	210	458	247	125	112	390	146	141	153	277	634	438	515	—	Jul.	
Августъ . . .	622	280	287	274	895	633	529	155	375	178	109	58	91	110	265	449	378	122	276	105	1023	471	68	78	299	111	234	217	728	936	688	528	—	Aug.	
Сентябрь . . .	490	283	216	70	105	125	105	12	46	10	38	—	16	40	8	228	941	139	365	354	1328	532	727	813	637	467	355	464	611	408	525	192	—	Septembre.	
Октябрь . . .	120	123	210	250	344	341	470	191	171	137	254	58	180	62	198	69	189	231	349	725	1178	453	714	497	875	1095	368	196	762	342	548	9	—	Octobre.	
Ноябрь . . .	88	88	229	49	868	1080	442	51	14	—	—	21	86	390	537	201	954	905	1394	1218	1180	466	793	557	190	497	460	452	533	1088	283	281	234	—	Novembre.
Декабрь . . .	88	82	229	49	868	1080	442	53	14	—	—	21	86	390	537	201	954	1177	1436	889	1704	793	557	190	497	460	452	533	1088	283	281	234	—	Décembre.	
Годъ . . .	4426	2133	2267	2300	7622	4414	2791	1245	4118	907	1244	705	6479	2332	3868	4494	12003	5778	5752	5152	12462	4661	5104	3856	7817	4352	4438	4606	9586	5817	4015	2927	—	Année.	



## ОМБРО-АТМОГРАФЪ ГОРДАНЦА.

Я н в а р ь.

Павловскъ. 1908.

1908. Pavlovsk.

Janvier. PLUVIOMÈTRE ET ÉVAPOROMÈTRE ENREGISTR. ROHRDANZ

[illegible]

## Ф е в р а л ь.

## F é v r i e r.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80																				

ОМБРО-АТМОГРАФЪ РОРДАНЦА.

М а р т ъ.

Павловскъ. 1908.

1908. Pavlovsk.

M a r s.

PLUVIOMÈTRE ET ÉVAPOROMÈTRE ENREGISTR. ROHRDANZ.

Число. Dates.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		Поверх. Midi.		1	
	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
1	2	-	-	-	2	-	6	-	3	-	2	-	3	-	1	-	6	-	2	-	2	-	3	-	2	-
2	-	1	-	2	-	3	-	2	-	1	-	3	-	2	-	1	-	2	-	5	-	1	-	2	-	4
3	-	-	19	-	1	-	3	-	2	-	1	-	3	-	3	-	1	-	20	-	12	-	1	-	2	-
4	1	1	1	2	-	1	-	1	-	1	-	1	-	5	-	1	-	2	-	1	-	1	-	1	-	4
5	5	4	-	4	-	1	-	10	-	1	-	5	-	5	-	2	-	1	-	2	-	2	-	1	-	4
6	1	2	-	3	-	2	-	1	-	2	-	3	-	4	-	1	-	3	-	5	-	4	-	3	-	5
7	-	-	-	3	-	3	-	1	-	2	-	2	-	1	-	1	-	1	-	2	-	4	-	3	-	4
8	-	-	-	1	-	2	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	5	-	2
9	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	7	-	1
10	5	1	5	1	2	1	3	5	-	2	-	2	-	2	-	2	-	1	-	2	-	1	-	1	-	2
11	-	-	-	1	-	1	-	4	-	1	-	1	-	1	-	2	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1
12	-	-	-	1	-	1	-	4	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1
13	-	2	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	2	-	1	-	1	-	3	-	3
14	1	-	1	-	1	-	1	1	-	1	-	1	-	1	-	2	-	1	-	1	-	1	-	1	-	3
15	1	-	1	-	1	-	1	1	-	1	-	1	-	1	-	2	-	1	-	1	-	2	-	2	-	5
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
17	1	-	-	4	2	-	1	1	-	1	-	1	-	2	-	3	-	1	-	1	-	5	-	2	-	6
18	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	3	-	1	-	2	-	3	-	3	-	2	-	4	-	5
19	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	3	-	2	-	5	-	2	-	5	-	2	-	8
20	-	-	5	-	-	-	1	1	-	1	-	1	-	1	-	2	-	4	-	2	-	4	-	2	-	8
21	1	-	-	1	-	1	-	2	-	3	-	1	-	1	-	2	-	3	-	4	-	3	-	4	-	4
22	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	2	-	3	-	4	-	4	-	4	-	4
23	-	2	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	4	-	5	-	5	-	9	-	5	-	9
24	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	2	-	2	-	1	-	4	-	4	-	4
25	-	3	-	5	-	4	-	1	-	1	-	1	-	1	-	5	-	5	-	5	-	5	-	5	-	5
26	-	1	-	1	-	1	-	2	-	3	-	1	-	1	-	2	-	1	-	2	-	1	-	3	-	7
27	-	2	-	1	-	2	-	2	-	2	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	3	-	7	-	6
28	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	3	
29	1	2	-	2	-	1	-	1	-	2	-	1	-	4	-	3	-	2	-	1	-	4	-	4	-	4
30	-	-	-	1	-	2	-	3	-	1	-	1	-	4	-	3	-	2	-	1	-	4	-	4	-	4
31	3	5	-	5	-	5	-	5	-	5	-	5	-	5	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4
Общая Precipitation Evaporation	+0.13	-0.34	+0.12	+0.10	+0.23	+0.06	+0.09	+0.07	+0.09	+0.21	+0.12	0.00	+0.07	+0.07	+0.81	+0.37	+0.36	+0.45	+0.33	+0.12	+0.63	+0.31	+5.67	-13.08	-7.4	

А п р ѣ л ѣ.

A v r i l.

[illegible]



## ОМБРО-АТМОГРАФЪ РОРДАНЦА.

М а й.

Павловскъ. 1908.

1908. Pavlovsk.

M a i.

PLUVIOMÈTRE ET ÉVAPOROMÈTRE ENREGISTR. ROHRDANZ.

[illegible]

## J u i n.

[illegible]

Число. Dates.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		Полдень. Mid.	1
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
1	—	4	—	4	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	8	—	—
2	231	—	241	—	44	—	1	25	1	2	—	3	10	—	20	1	23	—	—	24	—	35	—	—
3	—	1	—	3	—	—	—	39	1	4	—	6	1	—	—	—	19	1	10	1	—	60	1	69
4	—	—	14	—	53	—	2	27	—	9	—	1	—	30	—	37	30	—	15	4	—	4	3	1
5	—	2	6	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	30	3	—	4	10	3	—	7
6	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	6	—	2
7	—	2	—	4	2	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	6	—	2
8	—	—	—	—	—	—	—	3	—	2	—	1	—	—	9	—	5	—	5	—	7	—	10	16
9	—	4	—	3	—	3	—	1	—	—	—	1	—	—	—	1	7	—	5	—	7	—	9	12
10	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2	—	3	370	—	23	—	2	—	—	—	31	—
11	—	1	—	2	—	4	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	7	—	9	—	9	—	19	—
12	—	1	1	3	—	3	—	2	—	1	—	—	1	—	1	—	1	—	6	—	2	—	7	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	—	6	—
14	—	1	62	1	1	1	—	1	3	—	—	—	—	2	—	7	7	—	13	—	13	—	16	—
15	264	3	7	3	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	3	—	3	2	5	—	13
16	—	5	—	1	—	—	—	1	2	—	—	—	3	—	—	1	8	10	—	9	—	19	—	19
17	—	3	6	—	—	—	1	4	—	—	—	1	—	—	—	3	9	—	10	—	16	—	12	—
18	2	3	6	2	3	2	1	—	—	—	—	7	1	—	—	7	14	9	10	—	16	—	14	—
19	—	4	5	—	—	1	2	3	—	—	—	3	3	—	—	4	—	5	—	—	—	12	—	5
20	—	2	2	1	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	5	7	—	5	—	17	—	19
21	—	2	—	1	2	2	5	311	2	513	—	294	—	—	—	—	—	—	—	—	9	187	14	206
22	—	—	—	3	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	5	—	5	11	—	12	—	14	14	337
23	—	3	4	4	543	1	48	3	—	—	5	—	3	—	—	8	—	10	—	12	—	14	14	—
24	—	1	4	4	—	1	4	—	2	3	—	2	1	—	—	5	9	—	10	—	14	—	14	—
25	—	1	—	—	—	1	1	3	1	1	—	1	—	—	4	2	—	13	—	15	—	17	—	14
26	—	—	—	—	—	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	10	—	12	—	16	3	21
27	—	1	3	—	—	5	—	1	—	—	—	—	—	1	—	6	9	—	12	—	16	—	19	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	9	—	12	—	16	—
29	—	4	2	—	7	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	7	—	15	11	—	15	14	—	22
30	—	1	4	3	—	3	2	—	—	—	—	—	1	—	7	6	—	9	—	14	—	20	—	27
31	—	6	1	4	4	2	—	3	—	—	—	—	—	—	1	8	—	17	—	20	—	28	26	—
Округи Precipitations	+5.08	+5.44	+6.46	+6.46	+1.24	+3.28	+5.31	+3.44	+4.55	+0.95	+0.35	+0.35	+0.35	+2.85	+6.50									
Нижние Hemante Hemante	-0.57	-0.64	-0.61	-0.61	-0.45	-0.30	-0.22	-0.36	-0.83	-1.41	-2.25	-3.38	-4.00	-2.59	-3.48	-4.00								

А В Г У С Т Ъ.

1	—	4	—	1	—	1	—	1	—	3	—	2	—	3	—	8	34	11	44	8	—	9	—	6	7	49	7
2	—	2	1	—	2	1	—	1	—	2	—	1	—	1	—	—	4	1	5	—	1	3	—	7	5	7	5
3	—	1	—	1	—	1	2	—	1	—	2	—	4	—	2	—	7	5	—	6	8	39	8	175	5	5	
4	—	2	27	4	2	3	5	1	—	—	—	—	—	—	2	—	5	—	10	1	15	4	29	3	—	—	
5	—	2	—	5	—	—	—	—	2	—	3	—	4	—	1	—	5	—	10	1	15	4	29	3	—	—	
6	—	1	—	1	1	2	1	2	—	—	—	—	—	5	—	5	9	—	10	—	18	12	—	—	—	—	
7	—	1	—	1	1	2	—	3	—	2	—	1	—	1	2	1	7	179	1	6	3	—	11	—	—	—	
8	—	1	3	—	1	3	1	—	2	—	1	3	—	6	—	2	2	—	14	—	14	—	11	—	—	—	
9	—	1	—	—	—	—	3	—	2	—	1	—	—	—	—	4	—	9	—	13	—	11	—	—	—	—	
10	—	1	—	1	—	2	3	—	2	—	1	—	—	1	—	1	4	—	6	—	6	—	12	—	—	—	
11	—	2	—	4	—	5	1	1	—	2	—	2	—	—	—	6	2	8	—	10	3	11	2	18	—	—	
12	—	3	1	—	4	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	7	—	7	16	—	20	21	—	—		
13	—	3	1	—	4	—	3	1	1	—	4	1	—	—	—	7	7	—	13	—	13	—	17	—	—	—	
14	—	2	—	7	—	3	1	—	4	—	1	—	—	—	—	4	—	9	—	9	—	15	—	—	—	—	
15	—	6	—	2	4	1	79	1	34	4	18	4	—	—	—	1	31	250	2	181	1	217	1	—	—	—	
16	58	2	154	1	156	1	123	2	126	2	120	1	53	2	46	—	39	10	108	1	—	—	—	5	1	—	
17	—	1	—	2	—	1	1	—	1	—	1	—	—	—	—	1	—	4	—	3	—	3	—	7	—	—	
18	—	3	—	1	—	—	1	—	—	—	—	1	—	2	—	1	5	1	8	4	—	1	—	9	—	—	
19	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	6	11	—	310	7	—	—	—	—	
20	—	7	—	4	—	6	—	7	—	3	—	5	10	1	10	7	54	2	20	3	—	4	—	7	—	—	—
21	—	4	40	4	142	1	72	—	63	—	23	—	1	—	2	2	—	5	—	6	—	4	—	5	—	—	
22	—	5	3	4	2	4	—	—	—	—	—	—	1	—	4	—	—	8	—	2	—	8	—	7	—	—	
23	—	4	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	7	—	10	—	9	—	2	—	—	
24	7	5	—	—	—	—	—	9	4	—	5	—	—	—	6	—	1	—	9	—	5	—	9	—	9	—	
25	—	5	1	1	3	3	1	1	—	—	—	—	3	—	—	—	3	3	2	5	—	9	—	9	—	—	
26	—	4	—	3	—	—	1	1	—	—	—	—	—	9	—	3	1	2	16	—	44	2	29	—	—	—	
27	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	42	—	7	20	—	4	—	1	—	24	5	—	
28	—	1	—	—	—	—	—	—	—	31	—	1	—	3	—	57	—	10	—	10	—	2	—	10	13	—	
29	—	1	—	1	—	3	—	1	—	—	—	—	1	—	3	4	—	4	—	8	—	2	—	13	—	—	
30	—	3	—	3	—	2	—	1	96	1	2	—	9	—	—	130	48	38	—	59	—	51	2	—	—	—	
31	—	3	—	3	—	2	—	1	1	1	2	—	—	—	—	—	4	3	60	9	25	7	—	—	—	—	
32	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
34	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
35	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
39	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
44	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
45	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
47	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
48	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
50	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
51	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
52	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
54	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
55	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
56	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
57	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
58	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
59	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
60	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
62	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
63	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
64	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
65	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
66	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
67	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
68	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
69	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
70	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
71	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
72	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
73	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
74	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—														

2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Сумма за 24 часа. Somma des 24 h.		Разность. Difference.		
+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	Осадки. Precipitations.	Испарение. Evaporation.			
-	2	-	4	-	-	-	6	-	7	-	3	-	5	-	5	-	5	95	3	383	2	+	4.78	-1.00	+	3.78
-	1	-	22	1	16	3	78	3	30	-	9	1	5	-	-	3	2	2	1	1	+	4.78	-0.21	+	4.57	
-	7	-	14	8	33	14	41	3	143	1	131	1	39	1	3	1	3	2	2	1	+	6.21	-0.18	+	6.03	
-	5	-	1	9	-	-	8	-	7	-	2	-	5	-	1	37	1	63	2	14	+	2.19	-0.76	+	1.43	
-	6	-	6	-	7	-	-	-	6	-	6	-	6	-	6	-	3	38	1	34	-	2.17	-0.61	+	1.56	
-	6	14	10	-	7	-	10	-	9	5	3	29	5	-	1	1	1	1	1	1	+	1.14	-0.69	-	0.55	
-	9	-	14	-	17	-	16	-	11	4	7	7	3	-	3	6	1	1	1	2	0.00	1.64	-	1.64		
-	37	14	100	37	1	-	8	-	4	4	4	4	4	-	6	4	1	4	4	4	0.01	1.07	-	1.06		
-	18	398	17	178	7	-	3	-	9	-	1	6	-	3	-	1	1	1	1	1	5.98	-0.27	-	5.71		
-	11	-	12	-	4	-	7	-	2	-	6	-	1	-	1	1	1	1	1	1	5.77	-1.45	-	4.32		
-	8	-	10	-	17	-	11	-	10	-	7	8	8	-	2	2	2	2	2	7	0.01	1.23	-	1.22		
-	17	-	7	-	9	-	13	-	16	-	13	9	9	-	9	7	1	1348	1	1	14.10	2.09	-	12.01		
-	19	-	18	-	10	-	12	-	16	-	12	-	12	-	8	4	1	1	1	3	2.72	1.09	-	1.63		
-	16	-	19	-	17	-	20	-	13	-	7	9	246	8	20	2	8	1	1	1	0.00	2.04	-	2.04		
-	21	24	-	22	4	19	20	-	19	2	9	1	9	-	7	5	5	5	5	1	0.17	2.40	-	2.23		
-	10	10	18	1514	1	61	4	60	23	-	5	-	1	1	1	1	1	1	1	16.93	-0.87	-	16.66			
-	19	22	1	21	9	13	-	13	-	5	7	7	7	-	8	-	2	7	4	7	0.04	1.86	-	1.82		
-	7	-	5	-	16	1	7	223	11	-	2	6	1	-	1	-	3	4	1	1	17.37	-1.05	-	16.16		
-	7	3	7	10	12	108	1	6	187	4	427	1	5	1	2	5	5	5	5	4	10.30	2.63	-	9.78		
-	13	-	11	-	14	-	14	-	14	-	14	9	5	1	2	5	5	5	4	4	0.00	1.74	-	1.74		
-	15	-	18	-	9	-	4	-	18	-	8	1	8	-	2	3	3	3	6	6	0.09	-1.71	-	1.62		
-	25	3	23	-	22	-	15	-	15	-	15	-	7	3	8	-	3	3	6	6	0.08	-2.17	-	2.09		
-	23	-	20	-	20	-	19	-	21	-	10	-	3	-	9	-	4	4	6	6	0.05	-2.09	-	2.04		
-	27	-	25	-	23	-	19	-	22	-	12	-	5	8	7	1	2	2	2	2	0.05	-2.43	-	2.45		
-	20	9	20	-	18	-	11	5	13	-	7	2	5	-	7	2	5	5	5	4	0.11	2.24	-	2.13		
-	19	7	18	-	20	-	24	-	22	-	11	-	8	-	4	4	5	5	3	3	0.11	2.43	-	2.45		
-	22	-	23	-	21	-	23	-	16	-	14	-	7	-	7	3	7	3	1	5	0.05	-2.32	-	2.40		
-	5	2	25	1	16	-	22	2	11	-	8	-	7	-	6	-	1	1	1	1	0.05	-2.52	-	2.46		
+ 0.51	+ 5.65	+ 18.27	+ 2.97	+ 4.76	+ 3.46	+ 5.07	+ 3.02	+ 0.97	+ 1.37	+ 17.66	+ 107.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+ 63.72		
- 3.08	- 4.22	3.90	3.62	- 3.11	- 2.10	- 1.71	- 1.41	- 1.22	- 0.84	- 0.83	- 44.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

A o û t.

[illegible]

Число. Dates.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		Подъемъ. Midi.	1	
	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-		+	-
1		3	2	1			1	1	7	2	2	2							1		11	3	9	2	5
2			1		1		1				1	2									6		2	17	
3			1	8	1	234	2	268	1	13	1	12	1	9		14									
4			1				1		1		1														
5																									
6			1		3			1		1		3	2		4	34	3		162		191		137	7	
7																									
8		4		3	1	1	3		1		98	1	2	1			6	4	158	9	168	4	10		
9		1			1						1	1	2	1		2		5		9		9			
10		1						40		385		7	1					10	8			1	3	1	
11																									
12			3	62	2		1	1	1	6		2	3		7			2	1		4		5	2	
13																									
14		24		81	1	205	1	33	1	1	26	1	17								3		2		
15			2				2	1		2	3		3	2	22	1	75	1	269		361		336	196	
16		105		40	1	295		127	1	212	1	262	3	256	154	3	40	1	26		18	47	94		
17			3	3	1		2	2	2		3	2			1				1	4		4		1	
18			1				3				13		3		4					2		2		8	
19																		1		4		5			
20																						1		7	
21				1		1		4		3	1	1			1		3					4		2	
22																									
23					1		1		3		3		7		3	1		1		6		1		5	
24		2	2		1	3	1	1	3		6	1	1						1		1		8		
25			4	6	2	1	1		1		2	4	3	4	1							1		8	
26												1		1		2		3					7		
27			1		3		1		1		2		2			1					3		6	1	
28											1		1	2					3		3		3	2	
29		1	1		4	3		3	1	1		2							91	1	42	4			
30			1	1	3	3	3	2	3		2	1		2		1							3		
Осадки \ Precipitations \		+1.48		+2.05		+7.46		+4.81		+6.31		+4.48		+4.40		+2.48		+1.81		+5.72		+8.62		+7.40	+3.9
Испареніе \ Evaporation \		-0.30		-0.27		-0.23		-0.23		-0.21		-0.19		-0.10		-0.18		-0.23		-0.40		-0.87		-1.11	0.0

О к т я б р ь.

[illegible]



[illegible][illegible]

												Сумма на 24 часа. Somme des 24 h.		Разность. Difference.
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Осадки. Precipitations.	Испарения. Evaporation.		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	4	2	—	—	—	2	1	1	—	—	+ 0.15	— 0.36	— 0.21	
20	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	+ 0.72	0.00	+ 0.72	
—	—	—	—	—	—	22	59	27	—	6	+ 5.21	0.00	+ 5.21	
—	81	31	—	9	8	9	8	—	21	18	+ 2.32	— 0.69	+ 3.01	
10	2	4	2	1	1	1	—	9	7	7	+ 0.04	— 0.68	— 0.64	
—	4	3	1	—	3	2	2	1	4	—	+ 0.11	— 0.35	— 0.14	
—	1	—	—	—	—	2	7	1	1	3	+ 0.39	— 0.12	+ 0.27	
8	2	4	—	5	1	2	1	1	1	—	+ 1.89	— 0.66	+ 1.23	
—	3	1	2	2	—	—	—	—	—	—	+ 0.59	— 0.66	+ 0.61	
—	3	2	1	1	1	1	2	—	—	1	+ 0.14	— 0.09	+ 0.05	
—	1	—	1	—	—	15	51	104	97	49	+ 3.88	0.00	+ 3.88	
1	4	1	1	1	1	3	1	—	2	—	+ 0.90	— 0.04	+ 0.86	
—	—	—	2	3	1	3	1	11	—	1	+ 0.90	— 0.03	+ 0.87	
—	1	—	1	1	1	2	3	2	3	2	+ 0.17	— 0.11	+ 0.06	
—	1	2	1	1	1	—	—	1	3	—	+ 0.06	— 0.16	— 0.10	
—	2	3	5	5	3	5	2	5	3	2	0.00	— 0.69	— 0.69	
—	2	4	—	3	1	—	—	3	4	3	+ 0.05	— 0.22	— 0.17	
—	3	—	—	1	17	15	3	—	—	—	+ 0.67	— 0.12	+ 0.55	
—	—	—	9	37	80	67	53	45	4	22	+ 3.24	0.03	+ 3.27	
26	27	2	7	3	6	6	6	8	7	3	+ 12.25	— 0.50	+ 11.70	
44	28	—	5	—	—	—	—	—	—	—	+ 1.01	— 0.12	+ 0.89	
—	—	1	1	1	1	1	1	1	2	1	+ 0.09	— 0.02	+ 0.07	
—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	0.00	— 0.68	— 0.68	
—	—	—	—	—	10	—	—	1	7	—	+ 0.27	0.00	+ 0.27	
—	—	—	—	—	3	3	—	1	2	1	+ 0.13	0.00	+ 0.13	
17	17	52	45	30	39	45	—	35	32	24	+ 5.90	0.00	+ 5.90	
—	1	22	13	4	—	—	—	—	—	—	+ 4.81	— 0.03	+ 4.78	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	+ 0.19	— 0.03	+ 0.16	
—	—	—	—	6	1	—	—	1	—	—	+ 0.09	— 0.11	+ 0.02	
—	—	1	1	6	3	2	2	10	15	3	+ 1.08	— 0.00	+ 1.08	
+1.26	+1.94	+1.21	+1.00	+1.46	+1.85	+2.37	+2.28	+2.98	+1.27	+1.25	+44.56	—	+39.90	
—0.19	—0.29	—0.29	—0.39	—0.28	—0.31	—0.24	—0.30	—0.25	—0.19	—0.17	—	—4.66	—	

[illegible]

Число. Dates.	Восх. центра солнца. Lever du cen- tre du soleil	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Coucher du centre du soleil	А. Сумма эя- на солнца. Durée de l'insolation.	В. Продолжа- тельн. дня. Longueur du jour.	A B
1	9.0							h	h	h	h	h	h	h	h	h	h						h	h	h	h
2	9.0										0.2		0.7	0.4									3.1	—	6.1	—
3	9.0												0.5	0.2									3.1	1.3	6.1	0.21
4	9.0																						3.1	0.7	6.1	0.12
5	9.0										0.5	0.8	1.0	0.6									3.2	—	6.2	—
6	9.0																						3.2	2.9	6.2	0.47
7	9.0																						3.2	—	6.2	—
8	9.0										0.7	0.4	1.0	0.3									3.3	2.4	6.3	0.38
9	8.9										0.6	0.2	1.0	1.0	0.8								3.3	3.6	6.3	0.57
10	8.9																						3.3	—	6.4	—
11	8.9																						3.4	—	6.5	—
12	8.9										0.1	0.2	1.0	1.0	0.7								3.4	3.0	6.5	0.46
13	8.8																						3.4	—	6.5	—
14	8.8							1.0		0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6								3.5	—	6.7	—
15	8.8																						3.5	4.8	6.7	0.72
16	8.8																						3.5	—	6.7	—
17	8.7																						3.6	—	6.8	—
18	8.7																						3.6	—	6.9	—
19	8.7																						3.6	—	6.9	—
20	8.7							1.1		0.2	0.6	0.7	0.8	0.3									3.7	—	7.0	—
21	8.6																						3.7	2.6	7.0	0.37
22	8.6																						3.8	—	7.2	—
23	8.6																						3.8	—	7.2	—
24	8.5																						3.8	—	7.2	—
25	8.5							0.4		0.8	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	0.3							3.9	—	7.4	—
26	8.5																						3.9	5.9	7.4	0.80
27	8.4																						4.0	—	7.5	—
28	8.4																						4.0	—	7.6	—
29	8.4																						4.1	—	7.7	—
30	8.3																						4.1	—	7.7	—
31	8.3																						4.2	—	7.8	—
Сумма. Somme.	—								0.0	1.2	4.7	4.3	7.8	5.8	3.1	0.3	0.0						—	27.0	212.7	4.10

## Февраль. — Février.

1	8.2																						4.2	—	8.0	—
2	8.2																						4.3	—	8.1	—
3	8.2																						4.3	—	8.1	—
4	8.1																						4.4	—	8.3	—
5	8.1										0.1			0.6	0.4								4.4	1.1	8.3	0.13
6	8.0										0.3	0.2	0.0	0.7	—								4.4	1.2	8.4	0.14
7	8.0									0.5	0.7	0.7	1.0	1.0	0.3								4.5	4.2	8.5	0.49
8	8.0								0.2	0.4	—	0.4	0.8	0.7	—								4.5	2.5	8.5	0.29
9	7.9																						4.6	—	8.7	—
10	7.9										0.8	1.0	0.5	0.5	0.5								4.6	3.3	8.7	0.38
11	7.8																						4.7	—	8.9	—
12	7.8																						4.7	—	8.9	—
13	7.7								0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0							4.7	7.3	9.0	0.81
14	7.7																						4.8	—	9.1	—
15	7.6																						4.8	—	9.2	—
16	7.6																						4.9	—	9.3	—
17	7.6																						4.9	—	9.3	—
18	7.5																						5.0	—	9.5	—
19	7.5																						5.0	—	9.5	—
20	7.4																						5.0	—	9.6	—
21	7.4																						5.1	—	9.7	—
22	7.3																						5.1	—	9.8	—
23	7.3																						5.2	—	9.9	—
24	7.2										0.3	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0							5.2	5.1	10.0	0.51
25	7.2									0.5	0.8	0.1	—	—	—	—							5.3	1.4	10.1	0.14
26	7.1																						5.3	—	10.2	—
27	7.1																						5.3	—	10.2	—
28	7.0									0.4	1.0	1.0	1.0	0.8	0.5	1.0	0.2						5.4	5.9	10.4	0.57
29	7.0																						5.4	—	10.4	—
Сумма. Somme.	—								0.0	0.5	2.8	5.0	5.4	5.3	6.1	3.7	3.0	0.2	0.0				—	32.0	266.6	0.12

Гелиографъ.

Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Мартъ. — Mars.

Héliographe.

Число. Dates.	Восх. центра солнца. Lever du cen- tre du soleil.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Coucher du centre du soleil.	A. Сумма ея- на солнца. Durée de l'insolation.	Z. Продолжи- тель. дня. Longueur du jour.	A B
1	7.0				h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h			h	h	h	h	
2	6.9								1.0	1.0	0.6	0.3										5.4	2.9	10.4	0.28	
3	6.9										0.2	1.0	0.6									5.5		10.6		
4	6.8											0.1	0.3	0.3								5.5	1.8	10.6	0.17	
5	6.8												0.8									5.6	0.7	10.8	0.06	
6	6.7																					5.6	0.8	10.8	0.07	
7	6.7																					5.7		10.9		
8	6.6																					5.7		11.0		
9	6.6								0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9					5.7	7.8	11.1	0.70	
10	6.6								0.3	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.2			5.8	0.2	11.2	0.02	
11	6.5																					5.8	9.3	11.2	0.83	
12	6.4								0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.2				5.8	6.5	11.3	0.58	
13	6.4								1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5			5.9	10.5	11.5	0.91	
14	6.4								0.2	0.8	0.7	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4				5.9	6.6	11.5	0.57	
15	6.3								1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4			6.0	10.4	11.6	0.90	
16	6.2								0.1	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	0.6	0.4						6.0	7.7	11.7	0.66	
17	6.2								0.2	0.9	0.5	1.0	0.9	1.0	1.0	0.8						6.0	8.3	11.8	0.70	
18	6.2										0.6	1.0	1.0	1.0								6.1	3.6	11.9	0.30	
19	6.1								0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5				6.1	8.6	11.9	0.72	
20	6.0								0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3			6.2	9.4	12.1	0.78	
21	6.0								0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7			6.2	11.0	12.2	0.90	
22	6.0								0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7				6.2	10.5	12.2	0.86	
23	5.9								0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3				6.3	10.5	12.3	0.85	
24	5.9								0.1	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.2			6.3	8.9	12.4	0.72	
25	5.8								0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8				6.4	11.2	12.5	0.90	
26	5.8											0.1	0.4	0.5	0.5		0.1					6.4	1.6	12.6	0.13	
27	5.7								0.2	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6				6.4	9.6	12.6	0.76	
28	5.7								0.2	1.0	0.6		0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8				6.5	8.5	12.8	0.66	
29	5.6								0.5	0.1				0.9	1.0	1.0	0.2					6.6	3.7	12.8	0.29	
30	5.6								0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7				6.6	11.0	13.0	0.85	
31	5.5								0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0				6.6	11.4	13.0	0.88	
Сумма. Somme.	—					0.0	3.3	12.3	16.5	20.4	20.3	21.8	22.1	21.7	21.1	19.8	16.6	8.7	0.0			6.3 7.7	—	204.5	365.4	0.55

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

017

<



Число. Dates.	Восх. центр. солнца. Lever du cen- tre du soleil.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Coucher du centre du soleil.	A. Сумма сн- да солнца. Durée de l'insolation.	В. Продолжи- тельн. дня. Longueur du jour.	$\frac{A}{B}$
			h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	
1	4.0				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.9	—	15.9	—
2	4.0				0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.8	0.8	1.0	0.5	—	—	7.9	13.6	15.9	0.86
3	3.9			—	0.5	0.7	0.8	1.0	0.7	0.9	1.0	0.1	—	0.1	—	0.3	0.2	—	—	—	—	—	8.0	6.3	16.1	0.39
4	3.9			—	—	—	0.9	1.0	1.0	0.6	0.2	—	0.2	—	0.1	0.5	0.4	0.6	0.1	—	—	—	8.0	5.6	16.1	0.35
5	3.8			—	—	—	—	—	—	0.4	0.5	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	1.2	16.2	0.07
6	3.8			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.1	—	16.3	—
7	3.8			—	—	—	—	—	0.9	1.0	1.0	0.7	0.9	0.8	0.3	0.5	0.1	0.1	0.3	—	—	—	8.1	7.0	16.3	0.43
8	3.7			—	0.6	1.0	1.0	1.0	0.5	—	0.2	0.1	0.7	0.7	0.6	0.1	—	—	0.1	—	—	—	8.2	6.6	16.5	0.40
9	3.7			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	—	16.5	—
10	3.6			—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.6	—	0.2	—	0.2	1.0	1.0	1.0	—	—	—	8.2	4.1	16.6	0.25
11	3.6			—	—	—	—	0.5	0.6	0.2	0.5	0.5	0.2	0.1	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.4	—	—	8.3	7.9	16.7	0.47
12	3.6			—	—	0.3	0.3	0.2	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	1.0	0.8	0.3	0.2	—	—	8.3	10.6	16.7	0.63
13	3.5			—	—	0.3	1.0	0.9	1.0	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	—	—	8.4	13.4	16.9	0.79
14	3.5			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.4	—	16.9	—
15	3.4			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.4	0.4	0.9	1.0	1.0	0.8	—	—	8.4	4.7	17.0	0.28
16	3.4			—	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	1.0	1.0	1.0	0.8	1.0	0.9	1.0	0.6	0.8	0.1	0.3	—	—	8.5	12.5	17.1	0.73
17	3.4			—	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.8	1.0	0.5	0.4	1.0	0.9	0.2	0.5	0.3	—	—	8.5	11.8	17.1	0.69
18	3.3			—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.7	0.1	—	—	—	—	8.5	12.6	17.2	0.73
19	3.3			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.6	—	17.3	—
20	3.3			—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	—	—	8.6	15.9	17.3	0.92
21	3.2			—	—	—	—	—	0.5	0.6	0.4	0.7	1.0	1.0	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	—	—	8.7	9.4	17.5	0.54
22	3.2	0.6	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3	—	—	8.7	15.5	17.5	0.89
23	3.2		—	0.1	0.7	1.0	0.6	—	—	—	—	—	0.1	0.8	1.0	0.9	—	—	—	—	—	—	8.7	5.2	17.5	0.30
24	3.1		0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	—	—	8.8	16.1	17.7	0.91
25	3.1		0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	0.7	—	8.8	16.4	17.7	0.93
26	3.1	0.6	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.4	0.6	0.1	0.2	—	—	—	—	8.8	11.5	17.9	0.64
27	3.0		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.7	0.3	0.1	0.8	—	—	8.9	2.0	17.9	0.11
28	3.0		—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	—	—	8.9	16.0	17.9	0.89
29	3.0		—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.4	—	—	8.9	15.1	17.9	0.84
30	3.0		0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.3	1.0	1.0	0.5	—	—	—	9.0	14.0	18.0	0.78
31	2.9		—	—	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.2	0.8	—	9.0	15.6	18.1	0.86
Сумма. Somme.	—		0.0	1.3	11.8	15.7	17.8	17.9	17.9	18.3	18.4	18.0	17.8	18.3	18.0	18.0	18.7	16.9	15.1	10.4	0.3	11.4	—	270.6	528.0	0.51

## Июнь. — Juin.

1	2.9	0.4	0.2	1.0	0.6	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.6	—	—	—	0.3	0.3	1.0	1.0	—	—	—	9.0	10.2	18.1	0.56
2	2.9	—	0.1	0.5	0.8	0.8	—	0.1	0.7	0.9	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	0.6	1.0	0.9	0.1	—	—	—	9.0	10.8	18.1	0.60
3	2.9	—	—	0.1	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.9	0.5	—	0.4	0.6	0.4	—	—	—	9.1	10.5	18.2	0.58	
4	2.8	—	—	—	—	—	0.3	0.9	1.0	0.3	0.2	0.6	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	9.1	3.8	18.3	0.21	
5	2.8	—	—	—	—	—	—	0.1	0.4	—	0.5	—	—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	—	9.1	1.4	18.3	0.08	
6	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.1	—	18.3	—	
7	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.9	0.7	—	—	0.2	0.3	—	—	9.2	2.8	18.4	0.15	
8	2.8	0.7	0.5	0.6	0.9	1.0	1.0	1.0	0.5	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.2	5.7	18.4	0.31	
9	2.8	—	—	0.2	1.0	0.4	—	—	0.3	0.8	0.9	0.9	1.0	0.4	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4	0.7	9.2	11.2	18.4	0.61	
10	2.7	—	0.1	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.2	7.9	18.5	0.43	
11	2.7	—	—	—	0.1	—	—	0.4	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	—	—	9.2	10.5	18.5	0.57	
12	2.7	—	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	—	9.3	16.2	18.6	0.87	
13	2.7	—	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	1.0	0.8	0.2	0.6	0.3	0.3	—	9.3	14.2	18.6	0.76	
14	2.7	—	—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.7	0.1	0.5	0.8	0.6	0.7	0.1	—	—	9.3	12.4	18.6	0.67	
15	2.7	—	—	—	—	—	0.1	0.5	0.1	0.5	—	—	—	—	0.2	0.1	0.1	0.9	0.7	—	—	9.3	3.2	18.6	0.17	
16	2.7	—	—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.1	—	9.3	15.8	18.6	0.85	
17	2.7	—	—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3	—	9.3	16.3	18.6	0.88	
18	2.7	—	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.4	—	9.3	15.8	18.6	0.85	
19	2.7	—	—	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.2	—	9.3	15.4	18.6	0.83	
20	2.7	—	—	—	0.9	1.0	1.0	0.2	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	0.7	0.9	0.9	—	—	9.3	13.3	18.6	0.72	
21	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.5	—	9.3	7.3	18.6	0.39	
22	2.7	—	—	0.8	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9	0.8	0.6	0.2	—	9.3	14.6	18.6	0.78	
23	2.7	—	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4	—	9.3	16.2	18.6	0.87	
24	2.7	—	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	—	9.3	16.4	18.6	0.88	
25	2.7	—	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.3	6.3	18.6	0.34	
26	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.3	—	18.6	—	
27	2.8	—	—	—	—	0.6	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.7	0.5	1.0	0.7	0.5	0.2	0.2	0.4	—	9.3	6.3	18.5	0.34	
28	2.8	—	—	0.1	—	0.1	0.7	0.9	0.9	0.5	—	0.4	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	9.3	3.7	18.5	0.20	
29	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.3	—	18.5	—	
30	2.8	—	—	0.7	0.8	—	0.1	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.3	2.1	18.5	0.11	
Cymma. Somme.	—	—	0.0	1.1	13.7	18.0	17.9	17.2	18.2	19.5	18.6	17.4	16.4	17.2	14.9	16.1	15.2	15.1	16.7	12.8	4.3	0.0	—	270.3	554.5	0.49



Гелиографъ.

Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Сентябрь. — Septembre.

Héliographe.

Число. Dates.	Восх. центра солнца. Lever du cen- tre du soleil.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Coucher du centre du soleil.	A. Сумма сия- ния солнца. Durée de l'in- solation.	B. Продолжи- тельн. дня. Longueur du jour.	$\frac{A}{B}$
1	5.0					h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h			h	h	h	h	
2	5.0					—	—	0.6	0.8	1.0	1.0	1.0	0.6	0.7	0.4	0.8	1.0	0.8	0.4			7.0	9.1	14.0	0.65	
3	5.0					—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	—	—	—	—	—	0.2	0.1			7.0	0.6	14.0	0.04	
4	5.1					—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.4	0.9	—	0.1	—			6.9	2.2	13.9	0.16	
5	5.1					—	0.1	0.7	0.2	0.7	0.5	0.8	0.8	0.5	0.8	0.1	0.9	0.9	0.1			6.9	1.8	13.8	0.13	
6	5.2					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.8	7.1	13.7	0.52	
7	5.2					0.1	0.8	1.0	0.5	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—			6.8	2.6	13.6	0.19	
8	5.2					—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1			6.7	0.3	13.5	0.02	
9	5.3					—	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1			6.7	11.6	13.5	0.86	
10	5.3					0.1	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.6	0.5	13.3	0.04	
11	5.4					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.6	—	13.3	—	
12	5.4					—	—	0.2	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.5	0.6	13.1	0.05	
13	5.4					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.5	—	13.1	—	
14	5.5					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.4	—	13.0	—	
15	5.5					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.4	—	12.9	—	
16	5.5					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.3	—	12.8	—	
17	5.6					—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.3	0.5	12.8	0.02	
18	5.6					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.2	—	12.6	—	
19	5.7					—	0.1	0.2	0.8	1.0	0.9	0.6	—	—	0.1	—	—	—	—			6.2	3.7	12.6	0.29	
20	5.7					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.1	—	12.4	—	
21	5.7					—	0.6	0.9	0.2	0.1	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—			6.1	2.0	12.4	0.16	
22	5.8					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			6.0	—	12.3	—	
23	5.8					—	—	0.4	0.7	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—			6.0	1.2	12.2	0.10	
24	5.9					—	—	—	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.3	0.4	0.7	0.3	—			5.9	6.7	12.1	1.55	
25	5.9					—	—	1.0	1.0	0.4	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4	—			5.9	9.4	12.0	0.78	
26	5.9					—	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.4	0.2	—	0.2	0.5	—	—			5.8	6.6	11.9	0.56	
27	6.0					—	—	—	—	0.1	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9	0.9	0.2	—	—			5.8	5.7	11.9	0.48	
28	6.0					—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	—			5.7	0.2	11.7	0.02	
29	6.0					—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	0.2	0.3	—	—	—	—			5.7	0.9	11.7	0.08	
30	6.1					—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.3	0.5	0.2	—			5.6	1.2	11.6	0.10	
30	6.1					—	—	—	—	0.3	0.5	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—			5.6	1.1	11.5	0.10	
Сумма. Somme.	—					0.2	3.4	7.0	6.7	7.7	7.7	7.6	6.4	6.5	5.6	5.8	6.0	3.9	0.8			—	75.3	383.2	0.20	

Октябрь. — Octobre.

1	6.1					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
---	-----	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--



## ПАВЛОВСКЪ. — 1908. — Pavlovsk.

Гелиографъ.

Ноябрь. — Novembre.

Héliographe.

Число. Dates.	Восх. центра солнца. Lever du cen- tre du soleil.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Coucher du centre du soleil.	A. Сумма сдвѣ- га центра. Durée de l'insolation.	B. Продолжи- тельн. дня. Longueur du jour.	$\frac{A}{B}$
								h	h	h	h	h	h	h	h	h	h					h	h	h	h	
1	7.4							—	0.2	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	—					4.1	6.9	8.7	0.79	
2	7.4							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					4.0	—	8.6	—	
3	7.5							—	—	—	—	0.1	0.4	—	—	—	—					4.0	—	8.5	—	
4	7.5							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.9	0.5	8.4	0.06	
5	7.6							—	0.5	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	—					3.9	6.2	8.3	0.75	
6	7.6							—	—	—	0.4	1.0	1.0	0.9	0.1	—	—					3.8	3.4	8.2	0.41	
7	7.7							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.8	—	8.1	—	
8	7.7							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.8	—	8.1	—	
9	7.7							—	—	—	—	0.6	1.0	1.0	1.0	0.3	—					3.7	3.9	8.0	0.49	
10	7.8							—	—	0.9	1.0	0.6	0.3	—	—	—	—					3.7	2.8	7.9	0.35	
11	7.8							—	0.5	0.8	1.0	1.0	0.7	0.1	—	—	—					3.7	4.1	7.9	0.52	
12	7.9							—	—	0.5	1.0	—	—	—	—	—	—					3.6	1.5	7.7	0.19	
13	7.9							—	—	—	—	0.4	1.0	1.0	0.6	—	—					3.6	3.0	7.7	0.39	
14	7.9							—	—	—	—	0.1	1.0	0.7	—	—	—					3.5	1.8	7.6	0.24	
15	8.0							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.5	—	7.5	—	
16	8.0							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.5	—	7.5	—	
17	8.1							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.4	—	7.3	—	
18	8.1							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.4	—	7.3	—	
19	8.2							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.4	—	7.2	—	
20	8.2							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.3	—	7.1	—	
21	8.2							—	0.2	1.0	0.7	0.4	—	—	—	—	—					3.3	2.3	7.1	0.32	
22	8.3							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.3	—	7.0	—	
23	8.3							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.2	—	6.9	—	
24	8.3							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.2	—	6.9	—	
25	8.4							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.2	—	6.8	—	
26	8.4							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.2	—	6.8	—	
27	8.5							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.1	—	6.6	—	
28	8.5							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.1	—	6.6	—	
29	8.5							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.1	—	6.6	—	
30	8.6							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					3.1	—	6.5	—	
Сумма. Somme.	—							0.0	1.4	4.7	6.1	6.2	7.4	5.7	3.7	1.2	0.0					—	36.4	225.4	0.15	

## Декабрь. — Décembre.

1	8.6																							3.0	—	6.4	—
2	8.6																							3.0	—	6.4	—
3	8.7																							3.0	—	6.3	—
4	8.7																							3.0	—	6.3	—
5	8.7																							3.0	—	6.3	—
6	8.8																							3.0	—	6.2	—
7	8.8																							2.9	—	6.1	—
8	8.8																							2.9	—	6.1	—
9	8.8																							2.9	—	6.1	—
10	8.9																							2.9	—	6.0	—
11	8.9										0.7	1.0	1.0	0.5	0.1									2.9	3.3	6.0	0.55
12	8.9																							2.9	—	6.0	—
13	8.9																							2.9	—	6.0	—
14	8.9																							2.9	—	6.0	—
15	9.0																							2.9	—	5.9	—
16	9.0																							2.9	—	5.9	—
17	9.0																							2.9	—	5.9	—
18	9.0																							2.9	—	5.9	—
19	9.0																							2.9	—	5.9	—
20	9.0																							2.9	—	5.9	—
21	9.0																							2.9	—	5.9	—
22	9.1																							2.9	—	5.8	—
23	9.1																							2.9	—	5.8	—
24	9.1																							2.9	—	5.8	—
25	9.1																							3.0	—	5.9	—
26	9.1																							3.0	—	5.9	—
27	9.1																							3.0	—	5.9	—
28	9.1										0.8	1.0	1.0	0.9	0.7									3.0	4.4	5.9	0.74
29	9.1																							3.0	—	5.9	—
30	9.1																							3.0	—	5.9	—
31	9.1																							3.1	—	6.0	—
Сумма. Somme.	—										0.0	0.0	1.5	2.0	2.0	1.4	0.8	0.0						—	7.7	186.3	0.04



Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ минутахъ дуги.Знакъ + обозн. отклонение къ западу, знакъ — откл. къ востоку.  
Le signe + désigne l'écart vers l'ouest, le signe — celui vers l'est.Écarts avec la moyenne mensuelle  
en minutes d'arc.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Январь.													Janvier.											
Среднее мѣсячное склонение: — 1°12.73 (восточное). Déclinaison moyenne mensuelle: (d'Est).																								
1	-0.1	-2.3	-0.3	-0.3	-0.4	0.3	-0.5	-0.4	0.2	0.4	0.8	1.0	1.4	2.7	2.1	1.5	0.8	1.5	1.5	1.0	0.6	-2.5	-2.5	-0.7
2	2.4	0.8	0.8	2.4	0.6	0.9	1.0	0.7	1.5	0.8	1.3	1.0	2.6	1.7	2.4	3.2	-2.7	0.6	1.2	0.5	-5.2	-4.4	-2.5	-1.9
3	0.3	0.8	0.3	1.6	0.8	1.0	0.7	0.8	1.3	0.6	0.2	0.3	2.4	-0.7	3.2	1.4	0.7	-2.3	-0.1	-4.6	-1.3	-0.9	-1.6	-1.4
4	-0.8	0.3	0.6	0.9	0.9	1.1	0.8	0.0	-0.4	0.1	0.2	1.7	1.0	2.9	0.4	-0.7	1.7	1.0	-6.7	-0.6	-1.6	-0.4	0.2	-0.5
5	2.3	1.7	0.5	1.2	0.5	1.5	0.8	0.2	-0.4	-0.4	0.1	1.3	1.5	1.7	1.6	0.9	0.6	0.5	-2.6	-8.6	-3.1	-4.4	-5.8	-1.6
6	-1.3	-1.4	-0.4	0.5	1.5	5.9	2.6	0.8	1.3	1.8	1.5	1.5	2.0	2.0	1.6	0.8	0.3	0.5	-0.1	0.1	-0.4	-1.2	-0.6	-0.2
7	-0.4	-0.1	0.3	0.4	0.6	-0.1	-0.3	0.0	0.1	0.9	1.3	1.9	3.2	4.5	4.6	4.3	8.1	-1.1	-2.2	-10.2	-5.2	-4.2	-5.1	-5.2
8	-4.0	-6.2	-4.9	-5.0	-6.4	-1.6	0.4	2.0	3.3	3.3	3.0	2.9	3.4	3.1	3.4	3.1	6.1	-0.8	1.0	0.0	-3.5	-3.9	-2.3	-1.5
9	-1.3	2.9	-5.0	-10.6	0.3	-8.9	-4.0	-1.2	-0.3	-1.4	2.9	2.0	4.3	-0.2	4.8	-4.9	-1.6	-21.3	-4.8	-0.9	-2.5	-2.4	-8.6	-1.1
10	-2.1	-1.6	-2.1	2.3	-1.9	-1.6	-1.3	-1.4	0.6	0.6	0.2	1.9	1.9	1.5	-0.2	0.8	0.8	0.1	0.6	-0.9	-1.6	-2.3	-3.8	-7.1
11	-8.1	-2.2	-2.1	-2.4	-1.2	-1.8	-1.5	-1.1	-0.4	1.4	0.8	2.6	2.0	1.3	3.3	2.5	0.1	1.2	1.7	-7.2	-0.6	-1.6	4.3	-6.3
12	-2.4	-2.7	-0.2	-1.8	-1.1	-0.4	-0.3	0.6	0.3	-1.1	1.4	-0.2	2.1	2.3	0.9	0.4	0.6	-2.2	-3.1	-1.2	-1.6	-1.4	-1.5	
13	1.2	4.1	2.7	-1.6	-1.6	-1.2	-1.1	-0.7	0.2	0.9	1.0	0.8	1.1	0.8	-0.7	0.2	0.4	0.2	-0.1	-0.5	-0.4	-0.8	-1.0	
14	-0.4	-0.5	-0.4	-0.9	-0.6	-0.9	-0.6	-0.4	0.1	0.8	0.5	2.2	2.3	2.7	2.2	2.5	1.5	1.5	0.6	0.1	-0.4	-0.3	-0.8	
15	-1.4	-0.5	1.3	0.1	-0.2	-0.2	0.2	-0.3	1.5	2.1	1.7	1.7	2.3	1.5	2.3	1.4	-0.2	-2.8	-0.6	-0.6	-5.2	-3.0	-3.2	0.2
16	0.5	0.6	0.4	0.6	0.1	0.6	0.4	0.0	-0.4	0.6	0.8	1.1	1.8	0.6	0.0	0.8	0.1	2.1	0.8	-1.4	-6.3	-3.0	-2.1	-0.7
17	0.1	0.3	0.5	0.5	0.7	0.4	0.6	-0.2	-0.2	0.0	0.5	0.9	2.0	1.5	1.0	0.3	0.6	1.0	0.8	0.6	-0.2	-1.6	-4.1	-2.4
18	3.7	-0.4	-0.3	0.6	0.6	0.2	-0.2	-0.3	0.6	-0.5	0.1	-0.3	1.4	0.6	0.8	0.8	0.9	0.6	0.1	0.4	-0.9	-0.6	-1.4	6.2
19	-0.4	-0.4	-0.4	-0.5	-0.3	-0.1	-0.1	-0.1	0.5	0.1	0.5	1.1	1.5	1.2	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.1	0.2	-0.4	0.0	0.2
20	0.0	0.4	0.5	0.4	0.2	0.4	0.0	-0.4	-0.2	0.4	0.6	0.8	1.3	1.5	0.5	0.5	0.6	1.2	1.0	0.8	0.7	-0.3	0.0	0.8
21	-0.3	0.7	0.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.9	0.8	2.3	2.6	2.5	2.3	1.9	0.8	2.5	1.6	-0.9	-3.4	-2.9	-5.4	-2.3
22	-2.2	-0.4	-1.4	-0.4	-0.6	0.6	-0.9	-0.8	-0.4	-0.2	0.4	0.4	1.9	2.0	1.3	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	-0.4	-0.7	-0.2	-0.2
23	-0.2	0.4	0.6	0.8	0.9	0.7	0.5	-0.4	-0.4	0.4	0.5	1.1	2.3	2.7	2.0	1.5	1.5	1.1	0.8	0.8	0.4	0.3	0.2	0.2
24	0.6	1.0	1.1	1.4	1.9	1.5	2.1	1.8	1.3	0.7	2.1	2.4	0.0	2.5	2.7	2.4	0.9	2.5	2.4	-3.3	-1.2	-0.5	-0.9	-0.6
25	-0.4	-2.3	-2.3	-0.7	0.4	-0.9	-1.6	-2.3	-1.9	-0.1	1.5	2.8	1.7	1.8	2.7	2.5	1.6	-0.2	0.4	0.1	-1.0	-2.2	-3.1	-3.3
26	-1.2	-1.2	-1.4	-2.1	-2.5	-2.1	-2.5	-1.1	-0.9	-0.8	-0.3	0.9	2.0	3.9	2.5	2.0	1.1	0.5	0.1	-0.5	-1.4	-1.3	-0.9	-0.4
27	-0.2	0.1	0.3	0.4	0.2	-0.4	-1.0	-1.4	-2.0	-1.4	-0.4	0.2	0.8	2.0	0.9	1.5	1.0	1.3	0.1	-0.2	0.7	0.6	-0.9	-0.4
28	-13.8	-13.8	-1.3	-1.2	-1.0	-0.8	-1.2	-0.9	-1.4	-1.1	-0.6	0.6	2.4	2.5	2.0	1.4	0.7	0.8	0.6	0.6	-0.3	-0.6	-0.2	-0.7
29	-0.6	-0.2	3.4	4.5	4.6	10.2	10.2	9.8	8.6	-1.0	1.9	0.4	5.5	5.1	1.8	0.2	-2.3	-1.6	-3.8	-4.0	-2.1	-5.5	-5.2	-9.8
30	-3.5	-2.3	-0.9	0.2	0.8	-0.4	-0.9	-1.4	-2.0	-0.5	-0.9	0.6	0.9	2.8	1.4	1.3	0.4	0.6	0.1	-0.2	-0.7	-1.2	-6.4	-4.8
31	-2.1	-0.5	-0.3	0.1	0.5	0.5	-0.5	-1.3	-1.4	-1.3	0.6	-0.6	1.3	2.3	1.6	0.8	0.6	1.0	0.0	-1.1	-0.4	-1.1	-0.9	-1.0
Срд. Мюен.	-1.13	-0.77	-0.31	-0.23	-0.01	0.19	0.10	0.05	0.30	0.28	0.75	1.29	1.98	2.08	1.93	1.20	0.92	-0.16	-0.14	-1.33	-1.50	-1.73	-2.08	-1.58
Февраль.													Février.											
Среднее мѣсячное склонение: — 1°13.69 (восточное). Déclinaison moyenne mensuelle: (d'Est).																								
1	1.3	1.0	0.4	1.4	1.1	1.0	-0.1	-0.6	-0.8	-1.4	-0.8	0.0	0.5	1.8	1.9	0.8	1.2	0.9	-2.9	-2.4	0.2	0.0	0.4	-0.5
2	-0.5	0.7	0.5	1.0	0.6	0.5	0.8	0.0	-0.5	-0.6	-0.9	0.7	1.9	2.6	2.2	1.7	0.6	1.0	-0.3	1.2	0.6	0.4	-0.1	-0.5
3	0.3	1.0	1.0	1.3	1.4	1.3	0.5	0.2	-0.7	0.1	1.2	1.9	3.1	3.9	4.1	3.4	3.9	3.4	7.2	-2.4	-0.7	-5.2	-12.1	-6.4
4	-1.2	0.6	-1.2	-1.8	-0.5	3.4	-0.8	-1.6	-0.2	-1.0	-0.5	1.3	2.4	4.9	4.3	5.1	-3.4	5.4	-7.2	-2.0	-1.5	-4.1	-2.6	-1.3
5	1.0	0.6	-1.4	-0.9	-1.4	-1.0	0.3	4.3	0.0	2.3	-0.8	2.3	3.4	2.9	4.3	2.7	3.3	6.1	-6.0	3.4	1.0	-0.8	-8.1	-7.7
6	-5.3	-8.2	-6.2	1.3	-0.7	1.3	0.5	0.2	1.0	2.4	4.3	0.0	3.9	3.6	4.1	0.9	0.7	-0.9	-1.9	-2.3	-4.5	-12.7	-4.4	-13.1
7	-9.0	-1.8	-2.6	-0.7	-3.0	0.2	-1.5	-1.1	-0.4	0.6	-1.1	1.5	2.2	3.3	1.6	3.3	-0.7	0.9	-4.7	-11.8	-3.5	-4.9	-5.1	-4.0
8	5.3	-1.4	2.4	0.5	-0.7	-1.4	-1.3	-2.2	-2.9	-1.8	0.7	0.8	3.2	3.2	0.9	2.3	1.2	1.5	1.7	-0.7	-0.5	-0.4	-1.5	-1.2
9	2.4	0.8	0.2	-0.4	0.3	0.4	-0.6	-0.6	-1.8	-0.8	0.7	0.6	2.9	3.9	3.4	1.7	-2.0	-0.7	-0.4	-9.1	0.2	0.2	-2.6	-0.9
10	0.0	-0.9	-0.5	-0.4	0.0	-0.1	-0.3	-1.2	-2.2	-2.1	-1.0	1.7	3.4	5.2	5.8	4.2	6.3	2.2	3.8	2.4	0.6	0.0	-2.3	0.5
11	0.0	0.4	-0.6	-1.0	-0.5	-0.2	-0.6	-1.6	-2.4	-2.4	-0.3	0.4	1.0	4.5	5.9	-0.5	6.5	-7.8	-1.8	-3.9	-7.9	-8.3	-7.6	-3.3
12	-2.4	-0.5	1.5	6.6	2.8	1.7	1.7	-1.0	-1.4	0.4	-0.2	4.5	2.9	3.4	2.4	1.2	1.8	1.3	1.0	0.5	0.3	-0.2	-6.2	-4.4
13	-5.5	0.4	-1.6	3.6	1.1	1.5	1.5	-0.4	-1.4	-1.6	-1.0	0.9	1.0	3.4	2.9	2.1	1.7	1.5	1.0	0.5	0.0	-0.3	-0.7	-0.1
14	0.2	0.3	0.7	1.0	0.5	0.3	-0.1	-1.2	-3.3	-3.4	-1.8	-0.1	1.5	2.6	2.8	1.4	0.6	0.4	0.9	1.0	-2.5	-2.4	0.6	0.1
15	1.9	1.3	1.5	-0.1	0.1	0.5	-0.3	-0.7	-1.9	-0.8	-0.7	-0.3	0.9	2.1	-0.5	1.5	0.6	-0.5	1.0	0.8	0.3	-0.3	-0.5	-0.1
16	0.2	0.5	0.7	1.2	1.4	1.5	0.7	2.0	0.5	-0.8	-0.5	2.4	3.3	6.6	3.3	3.4	2.4	1.9	-1.4	0.5	0.2	-5.5	-5.3	-2.3
17	-0.9	-1.0	-0.3	-1.6	-0.5	-0.6	-0.5	-1.3	-2.2	-1.4	-0.3	1.9	3.9	3.3	3.9	3.2	0.5	1.1	1.5	1.2	-1.4	-0.7	-0.5	-0.3
18	0.0	-0.5	2.0	0.5	0.3	0.3	-0.3	-0.9	-2.4	-1.7	-0.5	1.0	1.9	2.7	3.0	2.5	1.9	1.3	1.4	0.9	0.3	-0.7	-1.4	-2.2
19	-2.8	-0.6	-0.8	-0.7	0.4	0.5	-0.3	-0.3	-0.5	-0.8	0.1	2.4	4.1	4.8	4.7	4.3	4.5	3.2	4.1	2.1	-1.5	-2.2	-2.7	-3.3
20	-4.9	-3.1	0.3	1.3	0.7	0.6	0.3	0.3	-0.7	-0.1	0.1	1.0	1.9	2.9	3.4	2.2	1.5	1.3	1.2	1.0	0.5	-0.2	-0.5	-0.8
21	-0.2	-0.1	0.0	0.5	0.5	0.0	-0.5	-1.2	-1.6	-0.5	1.0	2.1	2.4	3.4	2.8	2.2	1.7	1.5	1.4	1.0	0.6	0.5	0.5	0.5
22	0.7	1.1	1.3	1.5	1.5	0.5	-0.5	-1.2	-0.9	0.5	2.4	3.5	4.0	6.3	6.4	5								



Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ минутахъ дуги.

Знакъ + обозн. отклонение къ западу, знакъ — откл. къ востоку.  
Le signe + désigne l'écart vers l'ouest, le signe — celui vers l'est.

Écarts avec la moyenne mensuelle  
en minutes d'arc.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>М а р т ь.</b>													Среднее мѣсячное склонение: — 1°14.42 (восточное). Déclinaison moyenne mensuelle: (d'Est).										<b>M a r s.</b>	
1	-0.6	-4.9	0.0	0.8	1.8	-1.6	-2.1	-3.5	-2.4	-1.8	1.0	3.7	4.7	7.3	6.1	4.9	2.7	-6.5	-2.7	-2.0	-5.5	-6.6	-8.8	-7.1
2	-3.3	0.4	-5.4	2.3	2.7	-1.2	0.4	-2.4	-3.5	-4.9	3.2	0.1	0.3	2.7	3.1	-3.3	-14.1	-6.4	-17.4	-4.6	-9.6	-1.2	-2.8	-6.3
3	-0.6	0.5	0.4	3.1	2.3	1.3	0.5	1.7	-0.1	0.4	-3.0	1.7	2.7	3.7	3.0	2.2	-3.8	-1.2	-2.2	-2.7	-0.5	-4.5	1.1	1.9
4	2.5	0.3	-0.6	2.5	3.0	7.7	2.5	-1.4	-5.2	-4.7	-1.7	1.7	5.5	7.2	2.5	1.0	1.0	-4.5	-3.9	-14.8	-8.2	-7.0	-6.4	-4.9
5	5.7	0.9	0.5	6.3	0.8	-0.2	-1.2	-1.6	-1.4	-2.3	-0.4	3.9	3.1	3.7	3.1	4.0	2.7	1.1	-2.8	0.1	-0.6	-1.4	-0.5	0.3
6	1.0	0.1	1.5	1.5	0.1	-1.0	-1.1	-1.6	-2.1	-2.3	-0.6	4.0	5.5	5.0	4.8	3.9	1.4	0.9	0.8	-0.9	-0.7	-3.0	-4.1	-4.4
7	-2.5	-1.1	-0.1	-0.1	-0.3	-0.6	-0.7	-2.5	-2.6	-1.8	0.5	4.0	5.3	4.7	4.8	3.9	2.6	-1.6	1.8	2.1	1.4	0.3	-1.5	-0.7
8	1.5	-2.5	-1.5	-0.6	-1.6	-0.9	1.7	-0.6	-0.6	0.5	1.5	5.4	11.9	10.0	6.7	8.8	6.5	1.0	1.5	-6.3	-4.5	-3.6	-0.1	4.0
9	-4.5	-2.3	0.8	1.1	-0.1	0.2	0.3	1.4	0.2	2.3	-1.5	4.2	0.1	3.2	7.4	-2.9	1.5	-0.4	-1.0	-3.3	-3.2	-0.6	-0.6	1.4
10	0.4	-0.6	0.0	0.1	1.3	2.7	3.0	-0.1	0.8	0.2	1.3	1.8	2.7	3.1	4.6	2.3	1.8	1.9	1.3	-0.3	-0.7	-2.3	0.4	2.2
11	2.4	1.4	0.3	1.5	0.2	0.8	1.0	-0.6	-1.5	-1.6	1.2	1.4	4.2	5.8	6.1	0.2	2.1	1.1	-1.1	-4.7	0.4	0.8	0.8	1.1
12	0.3	12.3	2.3	-1.0	-1.6	-1.6	-2.3	-2.6	-2.6	-1.2	0.3	2.9	4.9	4.9	4.0	2.3	1.1	1.0	1.1	0.5	0.7	0.3	0.8	0.1
13	1.1	0.5	0.1	0.1	-0.2	-0.5	-0.8	-2.2	-3.5	-2.9	-1.6	1.3	3.5	5.0	4.2	2.8	1.8	1.4	1.3	0.8	0.8	0.3	-0.3	1.3
14	1.2	1.3	1.1	0.8	0.3	-0.1	-1.6	-3.9	-4.4	-3.5	-0.3	3.8	5.6	7.4	4.8	3.2	1.4	1.0	-0.6	0.6	0.5	0.1	0.4	1.1
15	1.5	1.1	0.9	1.5	0.6	0.6	-0.7	-3.0	-4.7	-3.5	0.6	4.0	5.9	6.2	4.9	2.6	1.7	1.7	1.8	1.5	1.4	1.4	0.5	1.3
16	1.3	0.9	0.5	0.3	0.9	0.4	-0.1	-3.4	-0.1	2.2	5.3	4.4	12.1	10.4	9.7	2.9	7.1	1.8	1.3	-3.0	-1.1	0.3	0.1	0.1
17	-1.3	2.3	-1.2	0.3	-1.4	-2.5	-2.0	-1.7	-1.0	1.3	3.4	6.4	7.8	7.1	5.0	2.8	1.3	1.0	-0.6	-0.6	-2.3	-1.1	-2.2	-1.6
18	-1.0	-0.1	-0.3	-0.7	-0.1	-0.9	-2.0	-3.3	-3.5	-2.2	-0.2	2.9	6.3	7.1	5.9	3.5	2.1	1.9	1.3	-1.6	-1.5	-0.4	-0.1	-2.5
19	-1.1	-0.5	1.3	3.3	-0.2	-0.7	-1.9	-3.1	-4.0	-3.3	0.5	4.1	6.9	6.1	5.5	3.7	3.4	2.3	1.8	1.8	0.4	-4.1	-4.6	-0.3
20	-2.5	-4.6	-6.4	-7.1	-1.9	-4.9	-3.5	-5.7	-5.0	-4.0	-0.7	2.4	3.6	5.1	4.2	4.2	2.2	1.7	-0.6	-0.3	-1.6	-2.3	-8.3	-4.7
21	-7.3	0.1	1.9	-3.7	3.0	-2.1	-0.8	-4.5	-4.1	-2.5	-0.3	3.0	5.5	3.7	6.1	2.7	2.1	0.4	-6.9	0.4	-1.0	-2.1	-1.2	0.1
22	-0.9	1.1	5.6	1.3	-0.4	-3.1	-3.7	-5.0	-3.0	-1.6	0.6	3.2	5.1	5.1	4.2	2.7	0.1	1.1	0.9	0.5	-0.6	0.5	0.5	0.5
23	1.3	4.9	-1.3	-0.9	0.3	-1.4	-3.5	-5.2	-5.6	-3.7	0.1	2.3	4.9	5.3	5.0	3.8	3.0	2.7	1.1	0.2	0.3	1.0	0.9	0.5
24	0.3	0.2	0.1	-0.2	0.1	-0.6	-2.1	-3.9	-3.0	-2.3	0.5	5.3	6.0	6.6	5.1	4.0	2.7	1.7	1.1	1.3	0.8	0.5	0.4	0.3
25	0.2	0.3	0.2	0.1	0.4	-1.0	-1.1	-4.0	-1.8	-4.1	-2.0	1.9	3.4	5.1	4.7	3.2	2.6	1.5	2.4	1.8	1.9	1.8	1.0	0.3
26	-3.0	-1.8	-1.7	0.5	-0.8	-1.1	-1.9	-2.9	-2.7	-0.6	2.6	6.5	8.2	7.4	6.4	7.4	0.6	2.1	3.3	-21.3	-35.4	-18.4	-1.3	-23.7
27	-43.1	-22.7	-7.1	4.2	4.9	6.1	13.4	7.4	3.2	-1.6	0.7	2.5	1.5	1.8	1.1	3.7	4.6	1.6	-22.0	-9.5	-3.0	-6.4	-0.6	-24.1
28	-15.5	-3.7	-16.9	-9.3	8.1	-5.9	-3.8	-1.6	-4.6	-3.0	-1.7	4.9	3.1	-1.7	1.3	0.3	-4.0	0.1	-4.3	-3.0	-0.6	-0.9	6.7	10.0
29	-8.9	-10.4	-10.0	-2.3	3.7	2.8	-2.4	-2.9	-2.5	-3.5	2.5	2.5	4.2	6.4	3.5	2.6	-7.2	1.5	0.2	-7.0	-5.3	-3.1	4.6	2.5
30	3.4	-0.5	0.3	-2.8	-2.2	-1.5	-1.6	0.2	0.3	0.6	0.1	4.9	5.5	5.5	7.1	2.9	1.1	0.2	-0.9	1.0	-0.6	-0.2	10.8	-2.1
31	-2.9	-0.4	-1.7	-1.4	-1.6	-3.1	-3.8	-3.5	-3.7	-1.6	1.2	4.0	7.1	6.3	4.9	3.0	-4.5	-2.3	-3.6	-1.7	-0.8	-2.3	-4.9	-4.7
Срд. Моен.	-2.46	-0.93	-1.21	0.01	0.67	-0.49	-0.75	-2.17	-2.45	-1.88	0.38	3.35	5.03	5.35	4.79	2.84	0.85	0.28	-1.58	-2.46	-2.58	-2.11	-0.66	-1.91

А п р ѣ л ь.												Среднее мѣсячное склонение: — 1°14.59 (восточное). Déclinaison moyenne mensuelle: (d'Est).												А в р и л.											
1	-2.0	-2.3	-2.1	-0.5	-1.5	-2.3	-4.4	-4.8	-5.9	-3.3	1.3	4.1	6.8	7.1	5.8	4.7	0.5	1.6	0.7	-0.2	-0.4	-0.4	-5.5	-4.5											
2	-2.9	-1.6	0.0	0.6	4.4	0.7	-1.4	-4.7	-5.6	-4.7	-2.0	4.2	8.2	9.3	7.1	3.6	2.3	0.5	-0.1	0.3	-1.3	-5.4	-3.3	-1.2											
3	0.0	-0.4	-0.1	-0.4	-0.2	-0.4	-3.5	-5.8	-6.5	-4.6	-2.9	3.0	6.6	7.8	6.3	6.1	3.4	0.5	0.0	-0.5	-0.2	-0.6	-3.3	-2.4											
4	-3.1	-0.4	-0.6	0.5	-1.0	-3.3	-4.8	-8.1	-7.3	-6.1	-2.3	2.5	7.1	8.9	5.9	3.9	1.7	2.8	1.0	0.5	-0.6	0.0	-0.6	-0.4											
5	-0.5	-0.4	-0.3	-0.4	-0.2	-1.5	-4.8	0.0	-6.2	-5.2	-1.6	2.1	5.8	7.6	9.1	7.3	2.8	3.0	1.5	-0.1	-10.5	-7.0	-2.4	0.4											
6	0.1	-0.9	-1.6	-2.0	-1.9	-1.9	-3.2	-4.7	-3.6	-1.6	-2.4	1.3	7.3	10.6	6.3	4.1	3.2	1.5	-8.4	-11.2	-6.8	-4.5	-6.0	-4.1											
7	-0.6	-3.5	-1.5	-1.4	-2.0	-0.4	2.1	1.5	-1.0	-1.9	0.5	2.7	2.5	1.6	-0.4	2.9	1.4	-0.6	-4.4	-0.3	-1.2	-1.4	-9.1	-8.0											
8	1.9	5.6	-4.3	-1.4	-4.2	0.3	0.1	-0.4	-2.2	-3.2	1.0	1.5	3.4	4.4	3.4	2.1	1.3	0.9	0.9	1.3	0.5	0.3	-0.4	-0.6											
9	-1.1	-1.4	-1.6	-1.9	-2.1	-2.5	-3.5	-5.0	-4.9	-3.3	2.3	4.4	7.1	7.8	4.4	2.3	1.7	1.0	1.4	1.1	1.1	1.3	1.7	0.9											
10	0.4	-0.9	-1.8	-2.1	-1.5	-2.3	-4.1	-5.1	-4.8	-3.0	1.2	3.9	5.8	6.2	4.2	2.9	1.7	1.5	1.4	1.4	0.6	0.7	0.5	1.4											
11	0.2	0.1	0.1	-1.2	-1.3	-2.2	-4.4	-7.1	-7.7	-4.7	-0.9	2.6	5.7	6.3	4.7	2.9	1.3	1.0	1.0	0.5	0.5	0.6	0.2	1.1											
12	0.6	-0.1	0.7	1.5	0.3	-1.7	-4.5	-6.1	-6.0	-3.0	0.8	4.0	6.2	6.7	4.9	2.7	1.5	0.5	0.5	0.8	0.5	0.4	0.1	-0.1											
13	0.3	0.0	-0.4	-0.8	-1.0	-2.7	-4.9	-4.8	-3.4	-0.8	2.5	5.0	7.8	6.4	4.2	1.9	0.8	0.3	0.5	0.3	0.5	0.7	1.1	1.3											
14	0.9	0.1	-0.4	-1.2	-1.9	-2.5	-3.6	-4.1	-3.3	-3.2	1.2	4.7	8.0	8.2	6.6	4.4	3.4	2.8	3.1	2.7	1.7	0.3	0.5	-0.1											
15	-0.7	2.2	-0.9	-3.1	-3.7	-4.6	-4.7	-8.1	-5.3	1.2	3.1	7.5	14.2	14.9	9.7	8.2	8.1	-1.3	-4.3	-9.0	-13.8	-9.0	-18.2	-9.6											
16	-3.3	-7.8	-7.5	-1.4	-2.0	-0.1	-5.1	-6.2	-5.7	-2.8	0.6	3.8	6.3	5.7	3.9	3.1	1.7	1.0	0.1	0.1	-0.4	-0.4	-1.0	-1.1											
17	-0.6	-1.7	0.5	-1.3	-2.3	-3.3	-3.7	-4.5	-4.7	-1.9	0.5	5.0	6.2	8.1	6.2	2.7	1.4	0.5	-0.3	-0.8	-1.7	-3.1	-1.6	-1.5											
18	-2.7	-2.5	-2.6	2.0	-2.1	-3.3	-4.2	-5.8	-5.6	-2.2	-1.0	3.0	6.1	7.1	7.2	5.0	0.5	1.2	1.1	-0.3	-0.8	-0.2	-1.2	-2.0											
19	-2.6	-4.3	-1.4	-1.5	-2.2	-2.9	-4.3	-4.5	-4.1	-1.9	1.7	4.0	7.4	7.3	6.3	3.4	1.9	0.3	-0.4	-1.0	-0.9	-0.3	0.3	0.3											
20	0.1	-0.3	-0.8	-1.3	-2.3	-4.5	-5.7	-6.2	-5.2	-3.2	0.2	2.6	5.0	5.8	4.5	3.4	1.5	0.3	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.4											
21	0.3	0.2	0.3	-0.4	-1.4	-2.7	-3.7	-5.2	-5.3	-4.0	-0.9	3.8	7.2	6.3	6.5	4.2	2.6	2.1	1.5	2.5	1.8	1.7	2.0	0.8											
22	0.6	0.3	-0.4	-1.6	-2.3	-3.5	-3.5	-5.1	-5.1	-2.9	0.1	5.1	8.8	10.9	9.2	6.3	3.8	3.5	-3.8	-2.6	-2.4	-2.1	0.5	-5.2											
23	-2.3	-1.3	-2.4	-2.3	-3.3	-4.4	-5.3	-5.5	-4.5	-2.1	2.2	7.1	8.9	10.7	5.1	4.4	4.4	1.1	0.5	-7.1	-4.9	-2.0	1.2	1.4											
24	0.1	-2.8	-2.5	1.3	-4.8	-7.3	-8.0	-7.0	-4.9	-3.2	1.3	2.6	5.3	5.1	5.5	3.4	2.2	1.8	-3.7	-2.9	0.3	-2.4	-0.7	-1.5											
25	-5.7	-2.3	7.6	0.1	-1.6	-2.6	-5.4	-6.0	-5.3	-3.5	-0.2	2.9	5.1	5.8	5.8	3.8	2.9	0.3	-4.6	-5.4	0.5	-3.9	2.4	-2.1											
26	-1.1	-3.1	3.8	0.3	-4.3	-6.8	-5.3	-3.3	-2.0	-2.7	1.5	6.1	7.1	5.2	5.8	2.9	0.5	-0.1	0.5	-2.1	-5.6	0.5	0.3	-1.4											
27	-1.7	2.8	-1.6	-1.4	-3.5	-2.9	0.3	-0.4	-2.7	-0.1	2.1	6.9	7.5	6.2	3.9	5.3	1.4	-1.7	-0.5	-4.1	-3.6	-4.2	-3.1	-2.9											
28	0.3	0.2	-1.7	-2.1	-2.5	-2.6	4.5	-5.2	-4.4	-1.4	2.8	6.5	7.8	6.7	4.4	2.1	0.5	-0.7	-0.4	-3.8	0.0	0.7	0.6	0.3											
29	0.0	-1.3	-1.6	-0.6	1.9	0.7	-2.3	-4.3	-3.6	-2.3	0.8	3.4	6.8	7.1	5.8	2.5	3.4	1.5	0.8	1.0	0.9	-0.6	-0.8	-0.1											
30	-1.9	-3.5	-2.0	-2.5	-3.5	-5.4	-6.0	-5.2	-3.8	-2.1	-0.4	3.5	3.6	3.6	3.3	2.7	1.3	1.2	0.7	0.3	-0.8	-0.9	0.4	-0.3											
Ср. Мойен.	-0.86	-1.00	-0.86	-0.84	-1.76	-2.59	-3.84	-4.68	-4.68	-2.75	0.48	4.03	6.76	7.22	5.56	3.88	2.21	0.98	-0.41	-1.25	-1.52	-1.33	-1.46	-1.32											



Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ минутахъ дуги.Знакъ + обозн. отклонение къ западу, знакъ — откл. къ востоку.  
Le signe + désigne l'écart vers l'ouest, le signe — celui vers l'est.Écarts avec la moyenne mensuelle  
en minutes d'arc.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>И ю л ь.</b>													Среднее мѣсячное склонение: — 1°15.'63 (восточное). Déclinaison moyenne mensuelle: (d'Est).										<b>Ю и л л е т.</b>	
1	-1.0	-3.9	-4.3	-3.5	-2.2	-3.4	-4.6	-4.1	-3.4	-1.6	1.3	4.2	5.8	5.3	5.5	3.8	1.7	2.1	1.7	1.4	0.7	0.8	0.4	0.7
2	-0.1	-0.7	-1.0	-2.5	-2.6	-3.5	-5.6	-6.6	-6.4	-4.5	-1.7	2.4	5.5	6.4	6.9	6.2	3.4	0.7	-0.1	-0.5	-0.2	0.2	0.2	0.2
3	0.0	0.2	-0.1	-1.3	-3.9	-5.6	-6.5	-7.5	-5.8	-3.2	-0.5	3.0	6.0	7.2	7.2	5.8	3.6	2.1	1.5	0.7	0.2	0.0	0.4	0.7
4	1.2	1.4	-2.2	-2.4	-3.2	-4.2	-5.2	-4.9	-4.9	-4.1	-0.8	2.6	4.5	5.6	6.2	5.3	2.7	2.7	2.1	0.9	1.3	1.4	3.1	2.0
5	2.6	-0.8	-2.0	-3.3	-4.1	-4.7	-5.1	-4.2	-3.2	-2.2	0.7	4.3	5.3	6.9	7.2	4.5	4.0	3.6	3.4	3.0	2.1	1.8	1.0	1.6
6	-2.1	-3.3	-5.3	-8.0	-7.5	-6.5	-6.8	-5.3	-4.9	-2.2	1.2	5.5	7.2	7.1	5.5	3.7	2.4	1.6	-0.3	2.7	-1.3	-0.3	-9.4	-8.0
7	-6.2	-4.1	-3.4	-3.8	-6.8	-4.3	-3.6	-3.0	-3.0	-1.1	1.2	6.0	8.4	8.4	8.2	5.0	3.1	2.8	3.1	2.0	1.6	-0.3	0.2	-0.3
8	-1.2	-1.2	-0.6	-3.0	-4.3	-5.4	-6.0	-6.8	-5.4	-4.3	-1.3	2.0	4.0	5.4	4.5	3.9	2.6	1.4	0.7	0.8	0.5	0.7	0.9	-0.3
9	0.0	-1.2	-2.2	-3.5	-5.1	-4.1	-4.1	-3.9	-4.9	-3.1	0.4	3.6	5.3	7.8	6.4	6.4	3.4	1.3	0.7	0.3	-0.2	0.2	0.1	-0.6
10	-2.1	-2.0	0.2	-3.8	-4.5	-5.6	-6.5	-8.8	-8.0	-5.6	-2.6	1.2	3.1	5.5	5.3	3.6	1.7	1.4	0.7	0.5	0.5	0.4	-0.3	-0.3
11	0.6	-1.1	-1.1	-3.3	-5.1	-5.4	-5.8	-5.3	-3.2	0.8	4.9	8.0	8.4	6.9	5.0	4.3	3.6	2.4	3.0	3.4	3.6	2.6	-0.3	-0.3
12	0.9	-2.1	-3.0	-2.7	-2.2	-2.1	-3.5	-3.4	-2.6	0.2	3.4	4.5	5.9	5.1	5.4	4.3	3.0	2.4	0.8	1.2	1.6	0.5	-0.9	-0.9
13	0.9	-2.2	-2.3	-2.4	-3.6	-4.4	-3.5	0.3	-1.3	0.4	2.5	4.7	6.3	6.4	6.0	2.2	1.4	0.4	0.7	0.9	1.9	0.6	0.1	-0.3
14	-0.5	-1.4	-1.7	-3.0	-3.6	-4.7	-5.4	-5.0	-3.6	-2.2	0.7	4.1	5.5	5.9	5.2	3.6	1.7	1.7	1.4	2.3	-0.3	1.0	0.8	0.5
15	-0.5	-1.0	-1.3	-3.0	-4.5	-6.3	-6.0	-5.1	-3.0	-0.4	1.8	5.1	6.6	8.6	9.1	12.2	9.4	12.9	5.4	1.6	-1.2	-5.1	-3.0	-1.3
16	-6.3	-7.0	-8.0	-8.7	-8.0	-8.3	-4.0	-1.3	0.4	1.6	2.6	0.7	4.0	5.2	6.5	1.0	1.7	2.7	1.2	-2.7	0.7	1.4	-1.2	1.6
17	-2.0	-2.2	-0.3	-0.8	-4.1	-6.3	-3.9	-7.2	-5.7	-6.0	-2.6	0.7	5.2	6.0	6.6	6.9	5.8	2.1	2.3	0.3	-0.8	-0.8	1.6	-0.8
18	2.4	-1.2	-4.5	-0.8	-4.7	-5.2	-6.0	-7.2	-7.5	-6.0	-2.2	2.0	5.7	7.9	5.0	2.4	1.2	1.0	0.7	1.8	1.0	0.5	0.2	0.0
19	0.0	-1.0	-1.4	-2.7	-3.6	-5.2	-5.1	-5.4	-5.6	-4.1	-1.6	3.8	7.4	9.3	7.9	5.5	3.1	1.6	1.4	0.6	-0.2	0.2	0.1	0.2
20	0.5	0.8	-1.2	-3.4	-4.6	-5.1	-5.6	-8.0	-9.4	-6.8	-3.2	0.2	3.9	5.0	5.1	5.1	3.4	1.9	1.1	0.9	0.7	-0.3	0.1	-1.0
21	-1.2	-1.4	-1.9	-4.1	-3.8	-6.3	-7.5	-7.5	-7.5	-5.1	-1.2	2.6	6.0	6.4	5.5	4.0	2.9	1.2	1.3	1.6	1.6	-0.1	0.7	-0.3
22	-0.7	-1.2	-2.6	-3.2	-2.4	-1.4	-0.3	-1.6	-3.2	-1.7	0.3	3.1	5.5	7.6	7.2	4.5	2.4	0.7	0.7	0.3	1.5	0.9	1.1	1.4
23	1.6	1.8	-1.8	-3.2	-4.6	-6.0	-6.7	-6.8	-5.1	-4.9	-3.4	0.0	4.9	6.7	6.4	4.3	3.7	1.6	2.6	2.6	0.8	1.4	0.3	-0.3
24	-1.1	-1.7	-1.2	-2.6	-3.7	-4.5	-5.1	-4.7	-3.2	-1.0	0.3	4.9	6.2	6.6	5.9	5.0	4.7	3.6	1.2	2.6	2.7	3.1	-2.4	-5.1
25	-2.3	-3.2	-3.6	-1.1	-1.0	-3.6	1.6	-2.2	-4.2	-2.7	-2.1	-0.3	3.6	5.8	2.0	3.1	0.5	-0.6	0.8	-0.5	1.3	1.3	0.9	0.2
26	-1.4	-3.2	-2.3	-3.2	-4.3	-4.8	-5.3	-6.8	-7.0	-4.6	-1.3	4.0	7.4	8.2	5.1	1.4	-0.6	0.5	-0.4	0.8	0.4	0.6	-1.9	-0.2
27	-1.7	-1.8	-2.9	-3.4	-2.8	-3.2	-3.6	-5.8	-5.7	-2.4	1.9	6.3	8.8	9.7	6.7	4.3	0.9	0.7	0.2	-0.3	0.2	0.3	1.3	0.9
28	-0.1	0.3	-2.8	-4.1	-6.5	-7.5	-7.6	-6.6	-4.7	-3.1	-0.7	2.6	5.0	3.6	2.5	2.1	1.6	2.2	1.0	0.5	0.7	-1.0	0.2	0.3
29	-0.9	-2.3	-2.1	-3.2	-5.3	-6.4	-5.7	-6.2	-5.6	-3.2	0.2	2.3	4.2	6.5	4.0	2.9	0.1	-1.0	-0.8	0.2	1.4	1.4	1.2	0.9
30	0.9	0.4	-1.6	-3.3	-5.1	-6.7	-6.2	-5.5	-4.6	-2.7	0.8	6.9	7.9	9.3	7.2	4.2	1.5	-1.1	-0.3	0.7	1.3	0.7	0.7	0.5
31	-1.0	-1.7	-1.6	-4.3	-5.1	-5.2	-5.1	-5.1	-4.6	-2.7	0.7	4.9	8.6	8.4	7.9	5.9	2.6	-0.3	-1.2	0.2	1.4	1.3	0.8	0.3
Срд. Мюен.	-0.64	-1.52	-2.23	-3.25	-4.25	-5.00	-4.95	-5.18	-4.71	-2.82	0.02	3.45	5.90	6.83	6.00	4.46	2.71	1.85	1.21	1.02	0.85	0.53	-0.07	-0.23
<b>А в г у с т ь.</b>													Среднее мѣсячное склонение: — 1°16.'63 (восточное). Déclinaison moyenne mensuelle: (d'Est).										<b>А о ŭ т.</b>	
1	0.2	-0.5	-1.8	-2.7	-4.4	-4.7	-6.1	-6.4	-5.1	-1.7	2.5	6.4	9.4	11.2	11.3	9.6	6.4	2.5	1.5	1.7	2.1	2.5	2.0	1.1
2	0.6	-1.0	-1.6	-3.4	-6.4	-7.1	-6.6	-9.0	-6.6	-2.5	2.1	5.2	7.8	9.4	10.3	8.6	5.6	3.0	1.2	2.0	1.5	2.0	1.8	0.6
3	1.6	-0.5	-1.3	-3.7	-6.0	-6.4	-7.1	-6.4	-4.0	-0.4	3.6	7.1	8.3	9.7	7.9	6.5	5.3	2.0	2.3	6.6	3.5	4.0	2.9	-2.0
4	-4.2	-4.0	-2.8	0.4	-5.5	-8.5	-9.2	-8.4	-5.2	-2.7	0.5	3.5	6.8	7.7	7.0	6.8	3.8	1.8	0.7	0.6	1.6	2.0	1.0	-0.3
5	-1.3	-2.7	-2.3	-2.3	-4.2	-6.2	-6.9	-5.6	-4.8	-2.5	-0.2	2.7	6.5	7.8	6.5	5.6	3.6	1.8	2.0	2.4	2.3	1.1	0.6	0.4
6	-0.3	-0.3	-1.3	-3.0	-5.6	-6.8	-7.1	-8.0	-4.5	-1.1	2.7	4.7	6.9	7.2	6.5	4.5	3.0	2.3	2.3	3.7	2.6	1.5	-5.3	-2.3
7	-0.1	0.1	-2.2	-5.2	-3.7	-6.0	-5.9	-6.9	-1.3	3.5	4.6	4.7	7.5	7.1	5.3	3.0	-1.8	0.6	3.4	3.1	2.1	1.1	0.0	-0.3
8	-0.3	-2.5	-3.4	-1.9	1.3	0.9	3.1	-1.3	-0.8	-0.3	6.4	7.1	9.8	7.1	9.7	7.8	4.5	3.0	3.6	7.0	4.4	-4.1	0.6	0.6
9	0.1	4.5	18.9	7.8	0.6	-8.8	-6.1	-9.0	-6.6	-3.6	-1.9	-0.2	3.5	2.5	0.6	0.2	-1.3	-0.5	-0.8	-2.8	-2.3	-1.3	-1.3	-1.7
10	0.1	0.8	-1.3	-3.1	-4.7	-5.9	-6.0	-5.6	-4.8	-2.5	1.0	2.6	4.7	5.4	4.6	3.2	3.1	1.0	0.1	0.4	0.2	-0.1	-1.1	-0.5
11	-1.3	-1.3	-0.4	-1.7	-4.0	-6.1	-5.5	-6.1	-3.3	-0.5	2.1	4.5	6.9	13.5	8.8	8.1	4.7	2.2	-0.3	-2.3	2.5	-3.2	1.2	-1.8
12	-0.3	-0.4	0.6	3.0	-5.1	-4.5	-5.6	-4.4	-5.3	-1.5	1.7	4.9	11.0	7.7	7.8	4.5	4.0	-14.2	2.5	4.6	-4.3	-0.3	-1.1	8.3
13	0.0	-3.2	0.8	-6.9	-8.0	-6.3	-7.4	-5.2	-4.8	-2.2	2.0	6.9	5.4	7.6	4.5	1.8	2.5	-7.7	-2.3	0.6	-0.6	-3.2	-0.2	-1.8
14	-1.8	-2.5	-1.4	-5.9	-4.7	-2.6	-6.1	-8.8	-6.9	-4.6	1.6	4.9	6.4	7.9	1.4	4.5	1.0	-3.0	0.1	0.2	1.4	0.6	0.6	-1.3
15	-1.3	-0.8	4.0	-0.3	-5.2	-6.1	-6.6	-5.9	-3.4	-2.3	2.3	7.2	8.3	9.0	7.1	2.8	1.2	0.0	0.1	0.6	0.7	1.2	1.1	-1.1
16	0.2	-1.9	-3.2	-3.4	-4.7	-6.3	-6.5	-6.2	-4.4	-2.0	0.6	3.7	6.0	7.3	5.9	5.3	2.5	0.9	-0.8	-0.3	0.5	0.4	0.2	-0.3
17	-0.8	-0.3	-2.3	-3.1	-4.4	-5.6	-6.3	-7.2	-6.1	-3.7	0.0	2.5	5.2	7.3	7.0	6.4	4.6	2.4	2.5	1.2	-0.7	0.9	0.6	0.5
18	1.7	-0.3	-1.3	-1.7	-5.2	-7.0	-6.5	-6.6	-3.5	-1.5	0.6	3.1	4.4	4.5	3.0	1.6	1.7	-0.9	-0.3	0.8	0.7	0.6	-2.2	-1.3
19	1.8	-1.3	-1.3	12.1	4.9	4.9	0.2	5.0	1.6	6.2	2.0	1.2	1.1	3.5	7.3	1.6	-1.1	-3.4	-3.9	-2.5	-0.9	-0.7	-0.3	-0.7
20	-0.9	-1.9	-2.3	-3.0	-1.7	-5.1	-6.7	-5.5	-4.0	-1.2	1.5	1.8	3.1	4.2	3.9	1.6	-0.8	-1.3	-0.7	0.1	1.3	1.6	0.2	-0.6
21	-2.0	-1.4	-2.3	-2.3	1.8	-7.0	-5.1	-6.6	-4.8	-2.6	1.0	5.4	10.7	10.9	8.3	6.9	4.8	1.1	-6.5	-3.2	-23.4	-19.4	-5.9	-8.4
22	-7.1	-17.1	-8.4	-8.3	-6.4	-7.3	-6.3	-1.4	-4.2	-1.3	0.2	1.9	4.7	4.9	2.1	0.3	-1.3	-1.3	-0.8	-0.4	-0.3	0.1	-0.3	-0.8
23	-1.6	-1.7	-1.8	-2.3	-3.5	-5.6	-7.3	-6.5	-3.7	-0.7	0.6	4.3	2.3	2.7	2.2	-0.3	-3.2	-2.5	-0.7	-0.3	-0.8	0.2	-0.4	-0.4
24	1.2	-2.1	-1.9																					



Отклоненія отъ мѣсячн. средней  
въ минутахъ дуги.

Знакъ + обозн. отклоненіе къ западу, знакъ — откл. къ востоку.  
Le signe + désigne l'écart vers l'ouest, le signe — celui vers l'est.

Ecart avec la moyenne mensuelle  
en minutes d'arc.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сентябрь.													Среднее мѣсячное склонение: — 1°18'35 (восточное). Déclinaison moyenne mensuelle: (d'Est).											
1	7.4	1.0	1.1	-0.6	-2.3	-3.4	-4.7	-3.0	0.8	5.2	8.3	10.7	10.7	9.9	7.1	4.5	2.5	2.5	3.0	3.5	3.1	2.0	1.4	1.3
2	1.1	1.0	0.6	0.0	-1.1	-2.3	-3.6	-2.0	2.0	6.4	9.2	10.2	10.2	10.4	8.0	6.9	3.3	2.8	3.0	3.0	2.3	2.1	2.1	1.6
3	0.7	1.6	0.1	-0.8	-0.6	-2.5	-4.0	-4.9	-3.4	1.1	7.0	8.9	10.2	9.0	7.9	5.6	3.9	4.0	2.7	3.5	2.2	3.0	0.0	-1.9
4	0.2	1.3	0.6	0.5	-0.8	-2.5	-4.6	-5.6	-4.6	-0.8	5.0	9.0	11.9	10.4	7.8	6.6	5.4	2.5	1.0	4.0	-2.8	1.1	2.1	-3.6
5	-5.9	-15.5	-5.8	-7.6	-0.8	9.2	9.4	-2.8	-6.6	-3.0	1.6	2.3	5.6	10.5	10.7	2.9	1.1	6.8	-3.2	-9.2	2.5	4.1	-8.5	-2.1
6	-4.5	-0.6	-0.9	-1.6	5.4	3.9	-4.2	-3.8	-2.4	-3.1	1.0	3.0	4.4	5.4	3.9	3.0	0.2	-1.1	-1.4	1.1	0.7	1.4	0.8	1.9
7	4.6	-1.5	-1.2	-0.9	2.4	2.1	-1.3	-1.3	-2.8	-1.2	1.2	4.1	6.4	6.0	3.2	2.5	-1.7	0.0	0.6	-1.3	0.1	1.1	1.1	1.8
8	-2.2	-1.3	-1.7	-1.3	-2.3	-2.3	-1.8	-2.3	-1.7	0.2	3.0	9.2	6.2	7.8	7.6	5.5	2.2	4.4	6.4	3.5	0.0	0.6	-1.0	0.4
9	-4.0	-1.6	-3.5	-3.0	-3.0	-3.7	-5.2	-3.7	-1.7	-0.5	3.2	8.3	8.1	10.2	8.4	8.0	4.5	2.5	1.9	0.6	-1.9	-4.2	-7.1	2.9
10	0.1	-11.2	-8.1	-6.6	3.1	13.1	2.9	5.9	2.2	0.6	3.3	6.4	6.4	8.3	-3.6	3.8	1.7	1.4	1.4	-2.3	-5.9	-1.1	0.0	0.6
11	1.6	0.5	-0.5	0.6	-1.3	-1.3	-1.8	-1.8	0.1	3.2	3.3	5.0	9.1	8.5	8.1	2.0	4.2	1.6	1.4	5.2	-0.6	-3.2	5.4	
12	6.0	-52.7	-23.4	-42.2	-16.7	-21.0	11.2	11.2	-11.2	-17.4	-4.4	-3.2	-3.2	0.1	7.3	1.0	-0.6	-2.9	-1.1	-2.3	-2.5	-2.3	-2.5	-1.7
13	-3.7	-3.9	-3.8	-3.8	-4.6	-5.6	-6.7	-7.0	-6.4	-3.2	0.1	3.3	4.9	4.9	2.1	0.6	0.6	-1.5	-2.3	-0.6	-1.1	-5.4	-6.3	-1.8
14	-4.7	-4.6	-4.7	-4.3	-7.6	-5.2	-6.3	-6.7	-5.9	-3.7	1.1	3.3	4.1	4.5	3.0	1.1	0.2	-0.6	-2.4	-0.5	-0.4	-0.4	-0.6	-0.6
15	-0.2	0.6	-0.9	-1.3	-2.7	-3.8	-4.7	-5.2	-4.6	-2.1	0.6	4.0	4.4	4.4	3.5	1.4	0.2	0.8	0.2	-0.2	-4.6	-0.7	1.2	0.6
16	0.7	10.8	-7.4	-3.7	-3.0	-2.9	-3.3	-3.8	-5.4	6.8	5.7	4.8	10.6	6.4	10.8	7.7	2.4	-6.8	-6.2	-10.3	-11.9	-5.6	-3.9	-1.3
17	0.1	-3.2	-2.5	1.2	-0.9	0.0	-5.3	0.1	-1.3	3.2	-0.8	2.5	4.0	2.5	3.5	2.5	0.6	-1.9	-3.4	-3.7	-1.8	2.0	-0.4	-4.2
18	-2.0	-1.7	-0.6	-0.6	-1.8	-0.7	-2.8	-2.9	-3.7	-2.7	-0.4	1.7	4.4	4.9	7.3	1.6	1.5	1.4	1.4	-0.6	0.1	0.1	-1.3	-0.8
19	-3.0	0.2	0.4	-1.8	-2.0	-1.3	-0.7	-0.9	-2.7	-1.9	-1.3	0.1	1.8	5.0	5.3	1.3	3.6	-0.6	1.1	-0.4	-3.8	-0.8	-3.3	-0.7
20	0.0	0.8	-0.4	-0.2	-0.4	-1.1	-1.7	-4.2	-5.2	-3.9	-1.1	2.0	1.1	4.9	5.1	4.0	2.3	1.1	-0.4	-0.4	0.1	0.2	0.2	0.1
21	0.4	0.0	-0.4	-1.0	-1.2	-1.7	-2.7	-3.5	-3.6	-2.7	-0.6	2.5	3.9	4.7	4.2	2.6	1.6	1.1	1.0	1.0	1.2	0.8	0.4	0.0
22	-0.4	0.1	-0.2	-0.2	-0.4	-0.6	-1.9	-1.5	-2.0	-0.3	0.2	3.1	3.1	4.9	5.0	4.1	3.2	2.5	2.0	1.6	1.5	1.1	-0.1	-0.4
23	-1.4	-1.1	-2.6	3.2	-1.9	-1.9	-2.7	-2.8	-2.3	-0.8	0.8	2.2	3.9	4.3	4.2	3.0	2.5	2.3	2.0	1.4	1.5	0.7	0.1	0.1
24	0.1	-0.4	2.0	0.1	-0.5	-0.7	-1.0	-1.8	-2.3	0.1	2.0	4.2	4.4	7.1	7.6	5.4	3.5	3.1	3.0	2.1	0.8	-7.8	-6.6	-2.8
25	0.6	0.2	-1.3	-1.5	-1.8	-2.0	-3.2	-3.0	-1.8	0.0	2.5	5.4	4.8	6.4	5.5	3.9	4.0	3.1	2.7	2.0	1.1	0.9	0.2	-1.4
26	1.0	-1.9	-2.3	-2.6	-2.3	-3.3	-2.8	-3.2	-2.9	-1.8	-0.1	2.7	4.9	6.5	4.6	3.9	2.0	1.6	1.2	0.6	0.8	0.6	0.8	0.5
27	0.3	0.2	-0.3	-0.6	-0.4	-1.5	-2.2	-1.9	-1.7	-0.8	1.0	3.3	7.4	9.4	5.5	4.6	2.6	1.9	1.9	2.3	-0.6	1.4	-1.3	1.0
28	-0.6	-0.7	-0.3	-2.2	-0.9	-1.7	-2.3	-2.6	-2.9	-2.3	8.3	7.3	9.0	9.2	10.2	7.3	3.7	4.4	-8.3	-4.2	-4.3	-5.2	3.0	-2.6
29	-1.4	-1.1	-0.8	2.9	-0.6	8.9	41.9	20.8	-11.9	-9.3	-6.6	-5.2	-0.2	3.2	4.4	10.9	14.7	-14.4	-12.5	-5.5	-22.2	-24.4	-19.6	-39.0
30	-30.3	-34.0	-35.8	-7.5	12.1	10.2	20.2	10.9	-0.7	-2.7	-0.6	-1.3	-4.5	0.3	-16.7	-1.4	-18.6	-4.5	-3.0	-9.0	-11.3	-8.3	-0.8	-7.1
Срд. Мойен.	-1.35	-4.00	-3.53	-2.95	-1.34	-0.89	0.10	-1.26	-3.58	-1.68	1.51	3.78	5.09	6.31	5.02	4.06	1.80	0.63	-0.24	-0.67	-1.77	-1.49	-1.81	-1.83

О к т я б р ь.													Среднее мѣсячное склонение: Déclinaison moyenne mensuelle: — 1°18'53 (восточное). (d'Est).													О с т о б р ь.												
1	-4.1	-1.7	-4.9	-5.0	-0.3	0.7	-3.3	-8.3	-1.4	-4.5	-2.5	-1.8	3.5	-1.4	3.2	1.3	-0.6	-8.5	-2.7	-5.5	-1.6	-3.1	-2.2	-2.5														
2	-3.0	-1.4	-2.4	-1.2	-1.1	-1.1	-2.2	-3.3	-4.5	-2.7	-0.7	-0.3	-1.2	1.8	2.3	1.3	0.3	-1.3	-0.7	-0.3	-0.7	-0.8	-5.1	-5.4														
3	-2.2	-1.1	-0.5	-0.7	-0.5	0.6	-1.2	-1.8	-2.4	-3.6	2.1	2.1	4.5	6.0	3.6	3.1	0.2	-2.6	0.2	-0.5	-0.7	-3.6	-4.2															
4	-6.2	-5.1	6.3	2.6	-0.5	1.8	4.5	3.1	3.7	3.6	3.5	5.5	5.7	7.4	6.5	1.7	2.0	0.2	-0.4	-3.2	-9.9	-8.1	-3.1	-2.2														
5	-0.3	2.1	-3.1	1.2	-0.1	-1.4	-1.7	-2.3	-1.7	2.9	6.3	2.6	9.3	9.6	6.5	7.9	5.7	-0.3	-13.5	-9.9	-14.6	-9.0	-6.8	-5.1														
6	-5.2	-15.4	-8.0	1.2	-4.1	2.2	-2.2	-3.1	-1.2	-1.2	2.6	4.4	4.3	5.1	3.6	-2.2	1.3	-0.1	0.7	-10.8	1.7	-2.7	-1.4	-1.4														
7	3.4	-0.7	2.4	-2.7	-2.7	-1.4	-0.7	-2.2	-3.1	-3.6	1.7	2.8	4.1	4.3	5.6	2.1	0.7	1.5	0.5	-1.0	-2.7	-4.9	-1.0	1.3														
8	1.4	1.7	-0.3	-0.4	-0.8	-1.2	-2.3	-2.4	-2.9	-2.7	1.1	1.7	3.6	3.6	2.8	1.8	0.5	0.8	0.3	-0.4	-1.8	-0.5	-2.0	-0.3														
9	-0.7	-0.8	-0.5	-0.6	-0.8	-1.2	-1.7	-3.0	-3.7	-3.1	0.2	3.1	4.7	4.2	3.8	2.1	0.9	0.8	0.8	0.7	0.2	-1.2	0.0	-0.1														
10	0.2	0.2	0.2	-0.1	-0.3	-0.5	-1.6	-2.8	-3.7	-3.0	-0.5	2.4	4.9	4.5	4.1	1.8	1.0	0.8	0.7	0.4	0.2	0.2	0.4	0.2														
11	0.2	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.5	-1.2	-2.7	-4.4	-2.5	0.3	3.8	6.5	6.9	5.7	3.8	2.7	2.2	2.2	1.9	2.0	1.4	1.1	-0.7														
12	-1.7	-5.1	-3.1	-2.5	-3.9	-2.4	-3.6	-1.7	-0.6	2.8	0.7	4.8	6.9	8.9	7.4	5.0	5.8	-0.2	2.6	-14.3	-23.1	-12.0	-7.2	-16.3														
13	-7.5	-3.6	-3.1	8.1	8.2	6.1	7.4	1.2	1.0	2.0	0.2	7.8	2.1	3.6	0.7	0.7	-1.8	-4.6	-5.8	-5.4	-5.3	-3.1	-3.4	-2.0														
14	-3.7	0.8	-2.9	-0.2	-0.5	-0.6	0.4	0.7	1.7	0.7	1.7	2.1	-0.8	4.1	3.6	-2.1	1.2	-0.2	-3.1	-3.8	-1.8	-3.7	-0.5	-0.2														
15	-0.2	-0.3	-0.7	-0.3	-0.8	-1.2	-1.7	-2.4	-2.2	-1.6	0.2	1.6	2.1	2.7	2.4	1.7	1.4	1.1	0.3	-0.2	-0.1	0.1	-0.4	-0.2														
16	1.6	0.7	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.9	-2.2	-2.6	-1.4	1.1	3.6	3.7	3.2	2.1	2.3	1.5	0.7	0.8	0.7	0.9	0.2	0.0	0.1														
17	0.3	1.2	-0.2	0.2	0.7	-0.3	-0.7	-1.7	-1.2	-1.1	0.7	2.7	4.1	4.2	3.6	3.0	2.7	2.4	2.0	1.7	1.2	1.3	1.2															
18	3.6	3.2	-1.6	-4.1	-2.2	-0.7	-2.5	-3.0	-3.1	-1.2	1.7	3.7	3.0	2.9	2.2	2.0	2.1	0.7	-0.9	-0.8	-12.7	-4.6	-5.1	-2.7														
19	-3.5	-1.2	-0.2	-0.3	-0.7	-0.7	-1.2	-2.2	-1.7	-0.3	2.8	3.6	4.1	3.6	2.6	1.3	1.7	1.5	1.1	0.8	-0.8	-1.1	-0.5	-0.5														
20	-0.4	0.1	-0.1	0.2	0.1	-0.2	-0.5	-1.6	-2.2	-1.1	1.1	2.6	4.2	3.9	2.4	1.7	1.7	1.4	1.2	0.7	0.3	-1.7	-0.3	0.0														
21	0.2	-0.3	0.7	0.7	0.2	-0.3	-0.8	-1.8	-2.3	-1.0	0.9	3.6	4.1	3.4	2.2	1.7	1.8	1.9	2.0	1.3	1.2	0.9	-3.1	-5.1														
22	-0.6	0.5	0.5	0.3	-0.3	-0.5	-0.7	-1.2	-2.5	-1.6	0.7	2.0	3.0	3.6	2.6	1.5	1.1	0.7	0.5	0.1	0.1	-0.1	0.0	-0.1														
23	-0.3	-0.6	-0.3	0.2	0.2	0.1	-0.7	-1.7	-2.7	-1.8	-0.1	2.6	4.3	5.0	4.1	2.6	2.1	1.7	1.4	1.3	0.8	0.7	0.1	-0.5														
24	-0.3	-1.4	-1.3	-0.6	0.2	0.3	-0.1	-1.2	-2.7	-1.9	-0.2	2.6	4.1	4.5	4.1	2.6	2.2	2.4	2.0	1.7	-1.2	0.5	-0.5	0.1														
25	0.3	0.2	-0.3	-0.1	0.0	-0.5	-0.3	-1.0	-1.7	-0.8	1.4	2.8	3.7	4.0	3.1	2.0	1.7	1.7	1.5	1.3	1.3	0.5	-2.9	-2.8														
26	-1.0	-0.3	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	-0.6	-0.7	-0.6	1.7	2.3	3.3	3.6	2.5	1.8	1.7	1.7	1.3	1.3	1.0	-0.2	-1.2	1.3														
27	-2.0	-2.5	-1.4	-0.2	-0.6	-0.7	-0.1	0.4	-0.7	0.2	1.6	2.4	3.8	2.4	2.2	2.1	1.7	1.9	1.6	1.0	-0.4	-0.5	-4.9	-2.7														
28	-2.8	-1.6	-1.2	-1.1	-0.7	-0.5	-0.3	0.1	-0.8	-0.6	0.5	2.1	3.0	3.6	2.1	1.4	1.2	1.4	1.7	-0.6	-0.3	-0.3	0.1	-0.2														
29	-0.3	0.1	0.1	0.1	-0.1	0.0	-0.5	-1.0	-2.2	-1.2	-0.1	1.2	2.8	3.6	3.0	1.9	1.2	1.4	1.3	0.6	0.9	-1.9	-0.5	-0.7														
30	0.9	0.2	0.1	-0.4	3.6	1.3	0.5	-0.3	-1.3	-1.1	1.7	2.6	2.6	4.2	3.6	2.0	1.9	1.2	1.0	0.6	-3.6	-2.1	0.4	0.5														
31	0.4	0.6	0.7	0.3	0.1	0.2	0.4	0.1	0.7	-4.1	4.4	8.1	7.8	-0.5	0.9	1.1	-0.5	0.5	-15.9	-8.9	-18.4	-7.5	-12.1															
Срд. Мойен.	-1.10	-1.05	-0.85	-0.22	-0.30	-0.13	-0.66	-1.63	-1.73	-1.18	1.17	2.92	3.91	4.33	3.33	1.94	1.55	0.36	0.02	-1.83	-2.53	-2.44	-1.95	-2.06														

Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ минутахъ дуги.

Знакъ + обозн. отклонение къ западу, знакъ — откл. къ востоку.  
Le signe + désigne l'écart vers l'ouest, le signe — celui vers l'est.

Ecart avec la moyenne mensuelle  
en minutes d'arc.

Число Dates	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																										
<b>Н о я б р ь.</b>													Среднее мѣсячное склонение: — 1°19.04 (восточное). Déclinaison moyenne mensuelle: — 1°19.04 (d'Est).										<b>N o v e m b r e.</b>																											
1	0.1	-0.9	-1.9	0.2	0.3	0.7	-0.8	-1.4	-1.1	-0.9	1.0	0.2	5.3	1.2	4.1	7.9	2.2	2.8	1.8	-0.7	-1.1	-4.0	-0.5	0.2	2	0.7	-2.5	-1.5	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.5	-0.9	-0.7	-0.2	0.0	-1.9	-0.3	-0.8										
3	2.6	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.4	0.2	1.2	2.2	2.7	3.1	2.4	1.1	0.0	1.3	1.1	-0.3	-2.5	1.2	0.2	0.2	2.7	4	-0.2	-0.1	-0.3	0.2	0.0	0.2	0.0	0.4	0.8	2.2	2.6	2.4	1.8	1.6	1.2	1.2	0.7	0.8	0.7	0.2	0.2	0.1			
5	0.2	0.0	-0.1	0.0	0.0	-0.5	-0.3	-0.5	-0.2	0.7	1.9	2.8	3.3	3.1	2.3	2.2	1.3	1.6	1.4	1.2	0.7	-0.3	0.6	5	6	0.4	0.6	0.3	0.6	0.3	0.2	-0.1	-0.3	-0.4	0.2	1.2	2.5	2.4	2.5	2.3	2.4	2.0	2.8	2.4	1.3	0.7	0.0	-4.6	-3.8	
7	-0.3	-0.4	-0.1	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	0.9	1.0	1.2	2.2	3.3	3.1	2.4	2.9	2.4	3.4	3.1	3.3	-0.3	-6.7	-2.8	-6.0	8	-9.0	-5.5	-1.0	-6.5	8.4	9.6	5.6	5.6	-0.5	5.3	5.2	6.2	2.2	9.1	4.2	-3.6	5.2	-4.2	-6.3	-11.9	-14.9	-3.0	3.1	2.2	
9	-2.6	1.0	1.4	5.3	4.5	0.7	1.2	2.5	0.2	-0.7	-1.7	0.1	-0.5	3.1	-15.5	-2.6	-9.1	-6.5	-0.7	-5.0	-1.7	-5.0	-7.8	-0.4	10	-3.8	1.2	1.3	1.6	0.2	-1.4	1.2	-1.3	-0.9	-0.2	-2.3	0.6	1.2	-1.2	-5.8	-0.2	-1.6	-5.9	-1.3	-6.0	-3.1	-1.5	-1.1	-0.1	
11	-1.3	6.0	-2.6	-1.3	-1.0	-0.9	-1.2	0.2	0.0	-0.9	0.7	0.2	2.4	1.2	0.2	0.2	-5.2	-14.3	-2.3	-1.7	-2.2	-1.3	1.2	-3.4	12	-0.7	3.5	-2.6	-1.4	0.2	0.0	0.2	1.1	0.7	0.6	1.6	2.4	0.9	1.7	1.7	0.2	0.0	0.1	-0.7	-2.0	-4.1	-2.4	3.1	-3.3	
13	-1.9	-1.4	1.6	-1.1	-0.2	-0.3	-0.7	-1.0	-0.7	0.3	-0.3	1.4	1.8	1.9	2.2	1.2	1.3	-1.7	-1.7	0.0	0.0	-0.7	-0.1	-0.6	14	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	0.2	0.4	-0.3	-0.7	-1.1	-1.1	0.6	0.9	2.3	3.6	0.9	1.0	4.5	5.7	2.7	-0.8	-4.1	-5.7	-2.2	-2.2	-0.8
15	-1.7	-7.8	-9.5	-4.3	-3.1	-1.1	-0.7	-0.1	-0.8	-0.2	0.7	2.0	2.6	2.6	2.1	1.6	1.4	1.4	1.2	0.5	0.2	0.0	-0.4	-0.8	16	-0.7	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.2	-0.9	-1.1	-0.3	0.8	2.2	2.3	2.0	1.6	1.7	1.2	0.7	0.4	0.0	-0.2	0.2	-1.9	
17	-1.2	-1.8	-1.5	1.2	-2.5	7.9	1.0	1.2	-0.3	-1.3	3.1	4.5	3.9	9.5	12.7	6.2	-2.9	10.8	3.4	-9.7	-8.7	-4.8	1.2	-11.3	18	-22.3	-26.4	-13.3	-4.1	-2.3	-0.2	-1.7	-1.3	0.3	4.5	1.8	0.2	1.2	0.6	-0.2	-0.3	-0.4	-0.7	-0.9	-1.5	-1.7	-1.7	-1.5		
19	-1.2	-0.7	-0.2	-0.7	-0.7	0.2	-2.4	0.2	-0.1	0.4	-1.2	0.5	1.0	0.9	1.7	-0.7	2.2	0.8	-1.7	-3.7	-3.9	-2.2	-2.2	-0.8	20	-2.2	0.0	0.6	-0.3	0.2	0.6	-0.2	-0.2	0.7	1.0	2.2	2.7	3.1	2.7	1.5	1.2	1.2	0.4	-0.2	-1.9	-0.7	-1.2	-0.3	-0.4	
21	0.0	0.0	-0.2	-0.7	-0.3	-0.9	-1.1	-1.1	-1.0	0.2	0.9	0.0	1.7	2.5	0.9	2.2	0.8	0.3	0.0	-0.1	-0.2	-0.6	-0.2	-0.2	22	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	-0.2	-0.6	-0.7	0.0	0.3	1.4	1.9	2.3	1.4	1.3	0.8	1.2	0.8	0.9	0.3	0.7	0.3	0.0	-0.2	
23	0.0	0.0	-0.3	-0.5	-0.7	-0.2	-0.1	0.4	0.8	1.8	2.1	2.1	1.7	1.6	1.3	1.3	1.2	0.9	0.7	0.4	0.2	0.1	0.3	24	-0.3	-0.5	-0.9	-0.6	-1.3	0.2	0.0	0.0	0.4	1.5	2.2	2.6	3.1	2.2	1.1	-3.2	-2.2	0.3	0.0	-3.1	-1.5	-0.9	-1.9	-1.9		
25	-1.6	-1.7	-0.3	0.2	0.8	0.8	0.6	0.2	0.6	0.5	1.4	2.2	2.2	1.7	0.9	0.9	0.7	0.4	0.6	0.4	0.2	-2.6	-5.0	-2.8	26	-0.2	0.3	-0.7	0.2	1.2	0.4	0.2	0.2	1.0	0.8	1.2	1.9	3.1	2.2	1.3	1.4	0.2	0.2	0.0	-0.2	-0.9	-2.1	-2.7	-1.2	
27	-0.1	-0.2	0.5	1.4	1.3	1.2	0.9	0.9	0.6	0.2	0.9	1.7	1.6	1.4	1.4	1.3	1.1	1.2	1.1	-0.3	-0.2	-0.8	-3.1	-5.5	28	0.5	-1.7	-0.7	-1.7	2.2	7.9	3.7	1.3	-1.6	2.2	1.2	2.7	3.1	4.3	2.2	2.8	3.1	-1.5	-11.7	-0.7	-6.5	-1.9	-1.2		
29	4.6	1.6	-0.7	-1.3	0.4	-0.7	0.2	0.0	-0.8	1.2	2.3	2.6	2.5	3.9	1.6	1.8	1.6	1.2	0.0	-7.2	-3.6	0.2	0.1	0.5	30	-1.2	-0.2	-0.2	0.2	-0.2	0.2	0.2	0.0	0.5	1.7	1.7	1.9	1.7	1.0	1.0	0.7	1.2	-2.0	1.0	0.8	-1.2	-0.2	0.2	0.2	
Срд. Моем.	-1.49	-1.30	-1.14	-0.44	0.26	0.84	0.19	0.25	-0.10	0.54	1.10	1.77	2.25	2.53	1.20	1.01	0.49	0.08	0.12	-1.94	-1.75	-1.90	-0.97	-1.44																										
<b>Д е к а б р ь.</b>													Среднее мѣсячное склонение: — 1°19.04 (восточное). Déclinaison moyenne mensuelle: — 1°19.04 (d'Est).										<b>D é c e m b r e.</b>																											
1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.4	1.0	1.2	1.7	1.8	2.2	1.9	1.7	0.8	-0.7	-0.2	-0.7	-0.5	-0.5	-1.7	-1.5	2	-0.2	-0.5	1.2	1.3	0.2	0.2	0.1	0.6	0.9	1.8	2.4	3.1	3.1	2.2	1.2	1.3	1.0	0.4	0.3	0.0	-0.2	-0.2			
3	-0.2	-0.2	0.1	0.0	0.4	0.7	0.7	-0.2	0.2	0.8	1.3	1.8	2.4	2.6	1.7	1.0	0.8	1.6	0.7	1.2	1.2	0.4	-2.6	-0.9	4	-1.1	-1.2	-1.9	-0.7	-1.9	-1.1	-0.5	0.2	1.7	3.0	5.0	3.7	7.3	8.7	8.9	12.0	13.9	14.2	-2.6	-2.9	0.3	-5.2	-2.8	-9.4	
5	-6.5	-20.4	-13.8	0.8	3.1	3.2	4.1	-0.4	0.4	-1.7	-0.8	-0.2	-0.6	-0.1	-0.4	0.2	0.2	-1.7	-9.8	-4.6	-7.1	-3.6	-3.3	0.5	6	-3.0	-2.3	-0.7	-0.2	0.4	1.0	0.2	1.7	0.8	-1.2	0.7	-1.7	1.0	-0.2	-0.2	-0.7	-0.6	-10.3	-5.0	-7.9	1.7	-6.0	0.2		
7	0.6	-2.6	-1.1	1.6	-0.4	1.9	0.2	0.6	-0.7	-1.5	-0.6	-0.7	-0.5	-0.4	-1.2	-0.2	-6.0	-0.1	-0.3	-1.2	-2.0	-3.4	-0.7	-0.8	8	-1.3	-1.2	0.5	0.6	0.4	0.7	0.0	0.4	1.4	0.8	0.3	0.4	0.7	-0.1	-6.5	-1.7	-2.4	-1.4	-1.8	-2.2	-0.9	-0.7			
9	-0.1	0.8	0.0	0.2	0.7	0.7	0.0	0.2	1.1	0.6	1.2	1.2	1.2	1.3	0.2	0.4	0.2	-0.3	-0.1	-1.1	-0.7	-0.9	-0.6	-0.7	10	-0.8	0.1	-0.3	0.0	0.2	0.2	-0.1	0.3	0.9	1.2	2.2	1.6	2.3	1.7	-1.7	-0.2	-0.1	0.1	-0.2	-0.3	-0.7	-0.7	-0.7	-0.4	
11	-0.2	0.5	-0.7	-0.2	0.2	0.2	0.0	0.6	0.8	1.7	0.9	2.0	1.6	1.2	0.4	-0.4	-0.2	-1.3	-0.9	-0.9	-0.5	-0.2	-0.3	12	0.0	0.1	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.2	0.6	0.9	1.2	1.6	1.7	1.2	0.9	1.2	0.7	0.5	0.2	-1.4	-2.8	-0.8				
13	-0.7	0.2	0.7	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	1.7	1.4	0.8	0.2	1.5	7.0	7.0	1.9	-0.7	-5.4	-3.1	-2.6	-3.6	-2.1	-0.7	-0.5	14	-0.3	-0.3	-0.7	-0.1	-0.3	-0.7	-0.9	-1.2	0.2	0.8	1.7	1.7	0.7	0.3	0.7	0.4	1.6	1.2	1.0	0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	
15	-0.1	0.4	0.7	0.9	1.1	0.7	0.2	0.1	-0.1	0.7	1.2	1.9	1.2	0.9	0.4	-0.3	-0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	-0.5	-0.9	-0.4	16	-0.6	-0.6	-0.3	-0.9	-0.7	-0.7	1.2	0.7	-0.2	0.0	1.1	1.8	1.2	0.9	0.8	0.5	-1.7	0.2	-0.6	-0.5	-1.2	-1.0	-0.6	-0.7	
17	-0.4	-0.7	-0.2	0.6	1.2	0.7	0.4	0.2	-0.1	0.0	0.8	1.6	1.8	2.2	1.7	0.2	1.2	1.5	0.0	-2.1	-1.9	-7.5	-4.0	18	-1.9	-2.0	-2.2	-0.3	0.0	0.0	0.2	-0.2	-0.2	0.2	0.5	0.7	2.0	2.1	1.7	1.1	1.0	1.3	0.6	-0.5	-0.3	-0.7	-0.7	-1.9		
19	-0.3	0.7	0.0	6.2	1.4	-1.7	-1.2	-1.0	0.2	-1.3	-0.2	0.5	2.0	1.9	0.8	0.2	0.2	0.3	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.9	-0.5	20	-0.6	-1.2	-0.3	0.2	0.6	0.6	0.2	-0.6	-0.7	-0.6	0.6	2.1	2.2	1.7	1.2	0.6	0.2	0.3	-0.1	-0.1	0.0	-0.1	-0.2	-0.3	
21	-0.5	0.2	-0.8	-0.2	0.6	0.7	0.7	0.2	0.0	-0.2	0.0	1.1	1.3	1.3	1.5	1.2	1.0	0.7	0.6	0.2	-0.1	-0.7	-0.3	22	-0.7	-0.2	0.0	0.6	0.8	0.8	0.5	0.4	0.1	0.0	1.3	1.7	1.4	1.7	1.7	1.7	-1.5	1.2	1.1	0.1	-0.9	-1.3	-0.5	-4.7		
23	-0.2	-0.2	-0.7	0.2	0.7	0.7	0.7	0.4	0.7	0.4	1.3	2.2	2.2	1.0	-0.1	-0.3	0.8	0.9	0.2	0.0	1.3	-2.1	-2.7	24	-2.6	-3.0	-1.2	-0.2	0.2	0.4	0.5	0.2	0.5	1.2	1.6	1.1	0.8	-0.2	-0.1	-0.2	0.2	0.0	0.0	-0.2	-0.3	0.2	-0.4			
25	-0.3	-0.5	0.2	0.2	0.2	0.1	-0.2	0.0	0.3	0.9	1.7	1.7	1.1	0.9	1.6	0.2	-8.6	0.0	1.4	1.																														

Moyennes et extrêmes diurnes.

12



Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. гориз. составл.  
Le signe + indique l'augment., le signe — la dimin. de la comp. horiz.

Ecart avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Январь.													Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle: 1.6497 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.										Janvier.	
1	8	1	3	2	6	6	15	10	10	10	7	6	1	7	9	13	13	12	8	6	6	-3	0	2
2	14	9	8	6	12	10	12	13	6	6	6	1	3	2	4	-14	-15	-7	-9	0	2	-3	-5	-3
3	-2	1	4	0	13	10	12	10	10	3	-7	-15	-5	-25	-7	-2	-2	-15	-9	4	-3	2	1	8
4	8	2	2	3	6	9	10	9	7	2	-6	-15	-6	-6	-9	-6	-7	-7	-1	-3	1	3	3	4
5	12	10	3	8	4	3	14	7	0	0	-5	-10	-5	0	2	-2	-1	-2	-19	-29	-21	-10	-16	45
6	2	1	-2	-1	-3	8	15	0	6	1	-5	-12	-10	-7	0	0	1	-4	1	2	0	1	3	0
7	3	4	3	3	6	8	10	11	7	4	-1	-2	-10	-15	-16	-26	-40	-25	-27	-18	-27	-8	-13	-8
8	-11	-9	2	5	1	20	1	8	-3	-4	-4	-15	-15	-16	-22	-12	-26	-24	-11	-5	-13	-15	6	-6
9	-4	3	-11	13	13	10	-14	-17	-17	-17	0	-50	-30	-14	-15	-2	-11	10	-33	-14	-15	-7	-23	-14
10	-17	-15	-12	-2	-6	-9	-5	-14	-16	-8	-7	-8	-15	-8	-14	-2	-2	-1	0	0	-2	-5	15	-8
11	0	-11	-12	-12	-10	-4	-2	-4	-1	4	1	-2	-5	-10	-4	0	5	1	-6	13	-1	-7	47	-1
12	-8	-5	-5	-5	-4	-7	1	4	0	-15	-5	-2	-29	-1	-3	0	-1	1	-10	-3	-5	-9	-3	-3
13	0	-7	-3	-2	-1	-2	-5	-4	-1	1	0	-5	-2	-2	-2	-4	0	-1	1	3	4	2	1	2
14	-1	-1	-4	0	3	4	3	2	0	-4	8	3	2	6	7	6	0	-5	6	6	7	9	7	4
15	5	2	5	0	2	8	7	7	3	5	1	0	-2	-4	0	-13	-8	-7	0	-6	-1	-8	-3	4
16	0	0	2	2	5	5	7	5	5	7	5	5	4	2	2	1	-8	-5	1	-4	0	1	2	0
17	5	5	7	5	6	7	5	7	5	5	7	4	3	7	6	7	-1	1	4	1	4	-4	1	-8
18	26	-1	2	4	7	6	6	4	6	0	0	0	2	-5	4	4	4	4	6	3	-5	-4	1	1
19	3	-3	2	1	3	7	8	5	8	8	7	6	10	10	8	6	3	2	3	3	4	2	4	4
20	4	4	6	6	7	9	10	7	6	8	7	6	8	9	6	7	9	9	9	8	9	7	7	7
21	5	10	11	9	10	12	13	11	10	10	6	8	9	12	13	6	6	-4	-2	-5	0	-3	-3	0
22	0	-1	3	-4	4	8	5	3	3	0	-2	0	7	10	9	8	8	9	8	11	11	8	9	9
23	7	7	6	6	9	10	13	10	6	7	4	9	5	5	7	8	9	9	13	14	13	12	11	12
24	12	16	15	15	16	16	21	26	17	1	1	3	-1	-2	5	4	-9	0	5	1	5	6	4	4
25	5	9	-2	-7	3	3	6	0	-3	0	2	-3	-6	-2	4	6	3	-1	4	7	7	7	7	9
26	5	4	5	-4	-2	16	8	7	-1	-6	-14	-16	-13	-7	-17	-13	-6	-6	-1	-2	0	1	3	3
27	3	1	2	4	6	8	8	4	-2	-4	-4	-7	-9	-3	5	13	1	1	14	14	9	11	7	8
28	33	-14	-10	-13	-5	-3	9	3	6	0	-6	-7	-5	-6	3	5	6	7	6	3	4	6	5	8
29	18	8	11	2	8	15	7	29	1	-10	-20	-35	-33	-24	-18	-15	-14	-16	-22	-16	-13	-19	-37	-5
30	-2	-10	-10	-10	-2	1	3	-1	-3	-9	-17	-20	-17	-17	-14	-5	-3	-5	-2	0	-2	-5	-11	-10
31	-5	-4	0	1	2	5	6	5	3	0	0	-10	-11	-6	0	-9	-5	-4	0	1	-1	0	2	0
Срд. Мойен.	4	1	1	1	4	6	7	5	2	0	-1	-6	-6	-4	-1	-1	-3	-2	-2	0	-1	-1	1	2
Февраль.													Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle: 1.6493 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.										Février.	
1	4	16	7	3	7	6	6	6	-1	-2	-5	-6	-3	4	1	0	4	-3	2	7	4	6	3	3
2	8	-1	3	3	8	7	10	6	4	-3	-7	-12	-9	1	6	9	6	1	5	8	8	9	-17	9
3	11	9	9	12	14	16	18	21	16	15	10	6	-1	8	15	7	-13	-7	-15	-17	-11	-3	-17	2
4	-8	-7	-4	-6	-2	15	5	8	7	-2	1	-13	-10	-30	-13	-15	0	-15	16	1	-14	3	-7	-2
5	-1	-6	0	3	-2	-16	12	18	6	3	-22	-3	-5	-2	1	-18	-21	-15	-4	-17	0	2	8	-13
6	9	47	-9	-16	-6	2	2	2	-2	-6	-9	-16	-53	-12	-12	-19	-1	-12	19	-4	-17	-7	-20	-13
7	-9	-19	-21	-8	-5	-7	-15	-21	-22	-16	-9	-15	-1	-6	-18	-11	-3	-1	-11	69	0	2	2	6
8	-5	-6	-21	-4	-1	-4	-7	-7	-8	-23	-21	-13	-11	-7	-7	-2	-1	-2	3	16	1	3	-2	-3
9	5	-4	1	1	2	6	5	8	0	-8	-13	-20	-16	-14	-12	-5	-1	-4	-9	18	-13	-2	-4	-5
10	8	-1	0	-1	-1	2	2	2	-1	-8	-18	-17	-12	-1	2	15	2	-5	10	14	8	13	0	6
11	6	6	4	-2	3	8	11	11	3	-13	-29	-22	-12	-14	-14	-23	-32	-17	-43	-30	-11	10	8	8
12	-3	-2	-1	-20	3	10	18	3	-30	-10	-22	-24	-25	-8	-19	-5	-2	-1	2	2	9	64	20	3
13	-8	-11	-7	-1	7	3	11	5	-2	-14	-8	-12	-13	-10	-3	1	0	0	2	3	4	3	3	3
14	3	2	1	4	1	9	11	9	0	-9	-12	-14	-16	-13	-2	0	2	-1	6	9	4	18	8	7
15	3	3	-2	7	9	9	12	3	-2	-1	-3	-6	-7	-11	-1	3	-1	3	8	9	8	9	11	11
16	8	8	8	10	13	19	23	8	18	12	-4	-8	-13	-15	-4	-2	5	7	-2	3	0	14	-1	8
17	1	3	9	7	6	11	16	9	2	-2	-8	-7	-15	-9	2	-1	-4	-2	6	6	8	4	4	6
18	5	4	8	5	9	10	13	13	8	0	-6	-10	-10	-10	-3	0	3	4	7	9	8	10	4	4
19	3	1	2	4	5	10	13	16	14	5	3	3	-1	-3	-8	-4	-2	-3	-9	-1	-4	-7	1	18
20	14	-3	2	3	7	11	13	9	3	-2	-7	-7	-5	-1	2	4	4	6	7	5	4	3	4	4
21	4	4	4	6	8	8	9	9	1	-4	-7	-8	-7	-2	1	5	7	8	9	11	13	13	12	12
22	11	10	13	11	11	11	13	10	6	4	0	0	-1	4	20	36	27	-9	-27	-4	0	-21	-18	-11
23	-4	-2	-1	4	-7	0	-1	-11	-12	-14	-16	-4	-21	-44	-12	-5	0	-4	-10	-14	-7	9	5	9
24	7	-3	20	2	0	-5	4	-3	-5	0	4	9	1	3	26	0	-15	-15	0	2	2	-6	-8	-8
25	-1	0	3	-4	-4	-2	1	-7	-7	-8	-10	-11	-8	-7	-1	-2	-2	1	3	9	7	-1	0	4
26	1	1	3	-1	1	7	1	-1	-2	-6	-12	-7	-6	-6	-4	-12	-3	-1	4	4	4	17	3	3
27	3	4	5	4	5	-4	13	6	4	2	-6	-11	-14	-13	-7	-4	1	-2	-8	-2	5	8	8	9
28	8	5	5	3	7	8	9	6	-5	-9	-21	-17	-14	-15	-5	9	-7	-9	0	4	8	4	4	5
29	8	9	7	8	10	8	8	1	-11	-17	-21	-18	-12	3	14	5	-11	25	-21	-11	-8	-4	-7	7
Срд. Мойен.	3	2	2	1	4	6	8	6	1	-3	-8	-9	-12	-9	-2	-1	0	-4	0	3	0	2	4	3

## Горизонт. составл.

Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Composante horizontale. 91

Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. гориз. составл.  
Le signe + indique l'augment., le signe — la dimin. de la comp. horiz.Écart avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мартъ.													Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle: 1.6484 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.										Mars.	
1	9	2	-3	-9	4	17	11	1	-14	-17	-25	-28	-13	0	-3	13	-3	-7	18	2	-7	81	-46	-48
2	-2	-21	-19	-11	8	3	4	-6	-14	-42	-33	-43	-58	-16	-9	-33	7	-27	55	3	21	18	-7	13
3	10	-3	-7	-10	-7	0	0	-12	-15	-21	-24	-11	-9	-2	-5	4	-14	2	25	-3	38	-3	5	2
4	7	7	9	1	-17	-13	11	6	-7	-23	-19	-20	-20	-16	-2	9	1	-2	9	-37	23	-12	-1	-3
5	-3	1	4	-4	-3	6	12	6	0	-11	-8	-13	-21	-12	-7	10	7	10	21	10	13	18	9	13
6	12	8	5	13	11	12	17	11	5	-4	-8	-9	-10	-1	-2	9	4	12	10	15	15	39	27	8
7	2	7	5	7	8	11	11	2	-3	-18	-20	-17	-10	-8	-2	6	8	14	17	14	16	11	19	11
8	26	19	16	15	14	11	12	24	21	13	2	11	22	-1	5	17	-18	-10	10	-2	24	10	12	25
9	13	3	8	7	18	6	10	9	-8	-26	-18	-39	-66	-18	8	12	-5	-4	0	7	18	6	12	17
10	12	13	-6	6	-1	17	14	-2	4	-4	-13	-15	-9	1	8	0	10	9	11	10	-11	14	14	11
11	14	12	8	9	8	12	17	8	9	-11	-17	-23	-9	1	1	11	7	10	13	21	15	14	14	16
12	10	7	11	12	7	14	11	6	-5	-10	-17	-12	-7	-2	7	10	8	9	11	12	15	13	11	11
13	11	11	11	12	11	12	13	11	3	-9	-13	-12	-7	0	6	10	11	11	13	16	15	11	20	18
14	16	17	15	15	15	15	15	9	-3	-14	-19	-16	-9	2	7	14	14	12	16	16	23	18	16	17
15	17	17	17	20	19	19	20	15	0	-16	-18	-20	-11	4	13	19	12	15	17	19	21	25	16	23
16	27	18	23	18	22	32	31	17	14	0	-2	-48	-10	0	1	1	-2	-6	4	-1	2	4	8	6
17	15	12	10	1	15	8	4	8	1	-7	-18	-15	-12	-3	7	0	-1	-5	6	7	13	35	16	14
18	10	2	10	11	8	13	13	8	-2	-12	-21	-16	-11	-3	7	8	9	18	21	19	23	20	25	25
19	24	2	13	7	19	24	21	13	-1	-12	-21	-12	-8	2	8	12	21	14	18	23	17	22	26	13
20	17	13	14	4	23	34	0	8	-5	-19	-26	-18	-28	-11	-3	11	7	15	8	13	39	43	13	2
21	11	-15	12	12	-12	5	9	4	0	-9	-19	-13	-4	-7	2	4	14	10	18	1	12	24	12	12
22	11	3	-9	9	15	11	13	4	-5	-10	-16	-13	-8	-6	1	2	7	13	17	12	11	14	15	17
23	17	23	10	12	12	19	14	0	-10	-26	-23	-19	-9	-6	3	7	16	12	22	15	15	27	21	19
24	19	18	17	17	17	18	20	15	2	-8	-12	-6	-7	-4	2	5	-2	7	14	15	13	16	15	15
25	15	13	12	12	21	16	8	-3	5	-12	-18	-18	-20	-8	-1	10	14	16	23	20	25	23	27	17
26	20	15	10	12	17	19	22	17	10	5	4	-3	-4	-15	-20	12	-13	-3	17	-10	-150	-110	-135	-120
27	-140	-143	-88	-84	-16	-77	-105	-64	-78	-64	-10	-8	-14	-12	-8	1	-5	8	-24	-33	-18	21	-4	-84
28	-43	-110	-85	-32	-79	-7	-19	-49	-47	-43	-59	-32	-52	-13	-13	-18	-11	9	-9	32	-8	-11	2	35
29	-18	-9	-17	-36	-63	-5	-13	-22	-37	-40	-30	-35	-21	-6	-13	18	38	-3	-16	-12	2	-3	-8	-7
30	-10	-7	-27	-5	-8	-3	1	-25	-24	-22	-19	-15	-19	-6	-10	3	-24	7	-1	-4	8	-2	7	23
31	3	-11	-8	-20	-7	2	-8	-11	-35	-40	-41	-35	-19	-14	5	9	30	1	2	7	18	8	6	1
Срд. Мюен.	4	-2	-1	1	3	8	6	0	-8	-17	-19	-18	-16	-6	0	6	5	5	12	7	9	13	5	4
Апрѣль.													Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle: 1.6485 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.										Avril.	
1	25	2	0	-2	0	5	-3	-8	-13	-26	-38	-41	-25	6	-10	0	16	0	1	4	7	10	18	7
2	2	-7	-2	-9	-10	10	7	-1	-9	-29	-50	-40	-30	-16	-7	7	9	5	0	6	8	18	4	2
3	4	2	1	4	-2	11	15	8	-8	-17	-38	-39	-32	-30	-9	-6	0	6	7	12	14	13	14	13
4	7	-1	-5	-5	4	12	12	4	-12	-28	-39	-39	-27	-15	-4	2	5	20	11	12	14	14	14	20
5	15	17	18	19	22	26	17	13	6	-9	-24	-34	-28	-16	1	2	-7	6	23	19	38	9	16	20
6	13	13	12	12	9	17	12	10	8	-27	-26	-28	-15	-20	-35	-16	-1	20	-14	-7	-11	10	28	10
7	1	-2	4	6	7	5	-14	4	-24	-44	-26	-34	-49	-45	-20	-13	-8	-12	12	-2	6	7	-5	-12
8	-37	12	18	16	-23	-3	-14	-40	-28	-35	-32	-41	-24	-14	-7	0	4	1	6	9	8	6	5	5
9	7	5	6	5	3	5	4	-4	-14	-25	-32	-29	-21	-2	-10	-3	1	5	9	11	12	13	28	17
10	6	8	7	10	12	12	-1	-3	-18	-29	-31	-25	-18	-4	-8	4	8	9	14	15	10	15	15	15
11	12	11	11	11	12	12	10	2	-12	-20	-24	-21	-17	-7	4	9	2	6	9	17	13	15	15	18
12	15	12	14	10	10	15	13	3	-8	-14	-19	-26	-9	0	2	1	12	12	14	19	18	15	14	13
13	13	12	11	12	10	8	2	-10	-17	-24	-27	-27	-8	-3	-2	3	2	14	10	16	17	15	17	15
14	16	15	13	15	15	15	12	6	-4	-14	-10	-9	0	6	12	11	19	18	26	25	20	10	16	13
15	13	15	13	14	16	19	17	-1	-25	-32	-38	-34	-8	11	11	36	10	9	15	-19	-29	-45	-54	45
16	-21	-22	-6	-16	-13	-4	-13	-18	-33	-36	-37	-33	-24	-21	-7	-2	1	4	6	8	8	5	4	4
17	4	4	-11	5	7	11	3	-5	-21	-27	-44	-42	-23	-13	27	1	-1	8	7	2	-1	12	4	7
18	1	-2	-5	-3	6	-2	-3	-9	-18	-27	-28	-19	-14	-1	9	-3	13	17	23	22	10	21	47	17
19	8	8	11	13	10	7	2	-9	-22	-34	-33	-38	-23	-21	9	6	10	7	6	10	18	7	5	8
20	12	10	7	6	7	4	-3	-11	-18	-25	-24	-23	-20	-9	2	9	10	11	13	12	12	11	11	10
21	12	10	12	12	13	12	9	0	-13	-19	-25	-17	-13	-10	15	20	21	23	21	27	27	25	29	26
22	23	22	20	18	19	22	19	11	0	-3	-19	-18	-8	19	19	5	24	33	23	10	5	12	10	-1
23	7	8	5	8	9	8	1	-7	-31	-35	-38	-39	-20	-6	-17	5	-4	20	-3	25	11	-3	28	28
24	9	13	-22	8	7	-1	-10	-11	-16	-28	-29	-33	-20	-12	4	-6	6	24	22	9	21	17	31	27
25	7	-1	28	25	15	10	6	-9	-10	-13	-17	-18	-12	-2	10	7	18	27	24	7	16	29	17	7
26	6	3	-22	8	13	1	-9	-18	-23	-44	-29	-23	-30	-11	5	2	18	14	25	23	9	16	12	14
27	10	13	5	2	13	-6	-5	-2	-8	-23	-35	-28	-16	-16	-18	13	13	-8	12	38	23	14	0	2
28	2	2	2	5	6	5	2	-8	-24	-38	-42	-26	-3	6	-1	13	14	-1	14	22	18	14	14	14
29	11	10	10	10	3	5	9	0	-7	-17	-23	-40	-6	-7	2	13	18	15	8	16	15	11	15	22
30	13	6	7	9	10	1	-4	-12	-22	-26	-31	-29	-27	-9	3	8	8	16	19	24	28	11	15	22
Срд. Мюен.	7	7	5	8	7	8	3	-4	-14	-25	-30	-30	-20	-9	0	4	8	10	13	12	13	11	12	14

Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. mgr. сек.

Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. гориз. составл.  
Le signe + indique l'augment., le signe — la dimin. de la comp. horiz.

Écarts avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  мм. mgr. sec.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>М а й.</b>													Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle: 1.6486 мм. mgr. сек.										<b>М а и.</b>	
1	15	11	11	9	6	12	20	15	18	37	31	24	6	7	6	3	38	98	25	21	20	9	14	18
2	4	13	7	1	7	5	14	13	20	42	33	29	4	19	25	2	27	8	24	29	9	14	9	28
3	12	9	5	6	7	8	15	11	11	25	41	27	22	7	14	3	11	17	8	17	23	14	47	16
4	8	6	10	0	10	5	1	11	20	23	23	26	21	6	12	16	0	11	22	10	18	12	12	1
5	16	0	0	5	22	17	3	16	21	29	30	22	7	11	3	5	10	24	6	24	14	19	16	9
6	9	4	10	15	5	5	16	21	31	37	27	18	11	1	7	6	7	17	25	13	15	10	10	8
7	10	10	11	11	10	5	4	11	20	27	25	17	15	6	9	8	1	5	12	12	14	13	14	7
8	9	9	11	14	14	14	12	11	21	23	20	7	8	12	10	9	7	17	7	11	14	10	15	9
9	1	4	7	10	11	9	3	2	9	23	31	28	19	0	5	8	9	11	11	18	17	13	11	9
10	9	9	10	10	13	10	3	0	7	16	15	2	2	5	12	12	44	8	20	30	17	46	5	1
11	2	23	18	22	13	2	28	39	49	53	54	40	37	21	12	11	6	0	0	3	6	10	12	14
12	5	10	11	5	0	9	12	19	25	34	31	29	19	1	21	17	3	1	11	9	7	5	8	11
13	8	24	8	17	2	17	0	38	27	25	20	15	4	6	4	6	5	12	28	13	8	8	18	14
14	9	3	8	8	9	9	6	0	19	28	32	17	15	11	5	19	11	22	14	15	11	8	8	6
15	4	6	6	9	6	2	3	11	22	22	21	17	13	4	5	14	16	5	7	14	14	12	10	10
16	9	5	10	11	12	9	5	4	17	22	27	24	12	3	14	12	9	11	17	17	17	16	20	14
17	20	20	21	21	23	20	13	1	8	20	19	22	9	14	20	16	13	17	17	13	19	17	17	16
18	14	10	11	11	12	6	0	11	18	31	30	26	21	6	13	19	20	23	14	18	17	16	17	14
19	13	11	11	13	14	8	0	8	19	18	16	24	5	8	19	29	27	17	17	17	25	14	12	12
20	12	12	16	10	6	11	15	5	5	16	21	18	14	0	9	15	18	20	16	16	22	10	12	17
21	12	9	10	13	13	9	0	7	9	18	18	2	8	13	0	1	29	9	25	23	28	20	24	4
22	18	10	11	12	11	8	0	8	14	16	20	16	9	1	2	13	20	14	26	23	24	20	18	27
23	18	7	9	9	1	17	46	66	57	51	49	61	17	9	18	1	12	11	4	26	23	28	28	3
24	14	14	4	13	2	21	36	46	34	53	28	0	3	17	6	4	12	3	30	13	15	2	1	3
25	6	2	5	4	3	2	10	15	46	33	9	5	14	47	20	17	3	12	22	5	18	10	15	15
26	69	0	7	94	87	111	132	136	133	121	91	24	13	28	21	10	11	9	1	1	7	16	16	14
27	9	4	7	15	22	13	17	26	38	13	18	21	24	20	14	4	8	19	58	30	47	43	24	10
28	10	9	9	11	14	20	7	6	21	37	21	12	6	7	24	8	14	3	10	13	19	13	13	5
29	0	4	5	4	1	8	28	20	39	25	39	26	4	24	20	14	0	25	42	54	5	10	14	4
30	7	4	10	8	1	3	18	28	22	27	54	14	9	4	9	9	9	30	20	13	16	14	9	7
31	6	6	12	3	3	7	14	15	29	48	42	35	24	5	7	7	8	23	18	16	13	20	19	16
Срд. Мюен.	6	7	4	3	2	1	10	19	27	32	30	19	12	3	3	6	11	14	18	18	16	14	13	9
<b>І ю н ъ.</b>													Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle: 1.6491 мм. mgr. сек.										<b>J u i n.</b>	
1	1	3	7	6	3	3	33	55	45	34	32	29	15	6	7	27	18	6	2	5	3	7	13	17
2	9	5	10	9	9	6	3	4	20	31	33	41	23	16	4	10	7	13	19	13	16	13	9	11
3	9	11	15	16	20	18	8	2	17	29	27	20	31	11	29	34	9	28	15	3	64	28	23	15
4	25	27	15	27	31	15	3	14	14	26	17	1	21	4	14	12	15	16	5	1	1	4	1	1
5	2	2	1	2	4	8	18	24	28	35	40	37	25	16	2	14	4	3	5	5	1	0	1	0
6	1	1	3	4	1	4	12	18	25	6	36	18	4	1	3	5	4	5	6	7	10	9	11	14
7	0	2	3	4	7	2	7	4	10	18	24	29	28	1	7	42	8	8	7	9	9	7	6	3
8	8	15	19	4	0	4	0	7	12	11	19	14	13	6	3	7	7	7	2	3	19	7	10	1
9	3	2	1	2	1	8	14	8	4	11	23	29	34	33	6	9	2	17	7	16	18	9	6	2
10	3	5	4	7	2	7	5	3	7	14	29	39	22	7	6	5	17	16	16	6	8	11	6	6
11	5	7	2	3	2	1	6	8	12	21	30	26	19	3	5	4	9	19	20	13	15	13	6	8
12	6	6	9	11	9	0	9	8	14	17	18	19	15	7	13	6	14	14	9	15	20	26	38	23
13	7	22	27	26	20	18	13	5	12	13	21	13	16	2	14	16	25	12	11	17	15	11	17	14
14	14	8	14	13	10	4	12	11	11	23	29	14	2	3	10	14	16	21	17	17	10	12	15	12
15	12	19	10	14	13	7	14	13	11	16	13	28	34	14	1	0	15	19	16	14	21	18	13	1
16	0	3	11	3	2	2	1	2	2	18	32	32	24	7	3	8	12	15	15	12	14	11	6	11
17	10	14	14	16	4	18	5	0	22	31	29	30	24	15	1	5	31	32	30	21	22	13	11	10
18	9	7	28	21	6	10	3	0	30	28	37	36	14	21	6	15	13	11	13	21	19	29	24	10
19	8	16	0	5	4	6	5	16	36	19	16	18	20	10	7	17	17	6	21	13	20	24	26	16
20	3	2	14	18	8	11	28	30	28	33	23	18	19	18	3	9	1	5	15	11	13	10	2	18
21	1	7	2	8	6	3	11	18	22	30	40	23	22	16	8	1	11	18	16	15	10	9	22	7
22	1	0	3	1	2	9	13	17	21	24	33	27	38	25	1	3	5	5	14	11	20	11	6	4
23	3	6	6	4	0	5	12	10	14	18	28	33	28	19	8	5	11	21	16	19	15	18	20	5
24	9	10	12	12	10	5	2	4	13	27	28	29	16	0	15	33	37	10	18	44	28	14	15	4
25	5	10	17	16	21	16	9	2	15	27	46	18	37	15	4	16	19	26	35	28	42	31	18	25
26	21	15	17	12	10	11	5	2	22	40	81	34	34	25	14	21	13	29	36	18	17	8	12	13
27	8	4	2	0	4	9	2	19	28	30	23	24	16	1	7	23	21	40	17	14	13	7	5	5
28	5	3	7	8	9	5	8	18	23	28	33	31	15	7	8	23	25	25	15	21	17	7	6	2
29	2	2	4	7	6	0	12	20	24	37	20	40	15	12	2	12	13	11	23	18	15	11	8	2
30	0	0	1	1	1	11	19	19	17	19	29	37	30	37	13	11	16	13	28	6	1	5	2	6
Срд. Мюен.	5	7	8	9	6	3	7	12	19	24	30	26	22	10	1	10	13	15	15	14	16	12	12	8



## Горизонт. составл.

Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Composante horizontale. 93

Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. mgr. сек.Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. horiz. составл.  
Le signe + indique l'augment., le signe — la dimin. de la comp. horiz.Écarts avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  mm. mgr. sec.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 ю л ь . Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle:													1.6488		мм. mgr. сек. mm. mgr. sec.		J u i l l e t .							
1	4	-6	-12	-5	-19	-4	-10	-19	-24	-21	-18	-30	-32	-22	-7	-2	10	9	16	19	13	12	8	6
2	7	5	5	5	7	6	6	-5	-19	-28	-39	-37	-32	-26	-16	0	12	15	9	8	10	8	10	8
3	8	8	8	11	11	1	-4	-10	-15	-13	-12	-11	-13	-26	-13	2	14	17	16	18	19	18	15	14
4	11	20	14	19	22	19	9	4	-4	-12	-16	-14	-12	-2	1	13	18	24	20	19	19	17	25	21
5	17	16	16	18	14	10	14	3	-8	-15	-17	-11	-12	-11	4	-11	11	27	31	26	22	15	9	21
6	13	11	7	21	14	7	-2	-10	-15	-20	-21	-19	-21	-5	4	8	23	28	14	34	7	8	-7	-10
7	3	-5	-5	1	4	-5	-14	-29	-17	-16	-36	-21	-4	0	27	9	4	4	9	13	12	13	8	7
8	7	4	5	9	6	4	-1	-14	-21	-18	-15	-13	-5	-5	4	9	8	8	12	15	11	10	9	8
9	8	4	4	5	10	4	2	1	-6	-16	-13	-21	-11	-2	10	26	9	18	24	22	16	15	14	19
10	8	6	8	9	10	5	3	-1	-8	-15	-15	-10	-8	1	10	12	13	9	5	9	13	13	13	13
11	13	11	13	10	10	4	-6	-12	-15	-15	-12	-4	2	4	7	10	11	11	15	21	25	28	43	9
12	22	17	23	24	17	9	-3	-4	-5	-7	1	-2	12	-1	17	10	8	22	14	20	22	20	11	7
13	13	19	17	18	13	4	-15	-13	-12	-15	-12	-13	-2	-2	10	9	18	14	9	10	14	8	14	11
14	9	7	11	11	11	2	-5	-7	-14	-20	-23	-19	-13	-6	4	17	21	28	11	21	13	12	11	13
15	11	13	17	19	20	13	6	6	-6	-9	-17	-16	-16	-2	19	44	16	91	9	59	14	-12	-8	-1
16	-12	7	-16	-12	-20	-11	-25	-84	-79	-54	-72	-30	-50	-45	-6	-19	10	23	26	20	21	-7	-4	-17
17	-6	-11	-1	-19	-2	-6	-26	-17	-19	-21	-48	-57	-49	-37	-10	11	11	11	27	28	17	14	8	-5
18	-4	-1	-7	-14	-2	-5	-11	-16	-29	-29	-25	-27	-23	-12	3	19	3	3	18	16	6	5	1	-1
19	-2	-1	1	2	-1	-5	-8	-11	-21	-41	-42	-40	-34	-20	-2	4	12	5	10	19	11	5	10	0
20	-1	-2	3	7	6	5	5	-4	-13	-21	-26	-29	-24	-23	-12	4	7	15	5	16	14	10	5	4
21	2	2	-2	-2	0	1	-4	-10	-21	-25	-22	-22	-27	-22	-20	-9	0	1	7	18	21	30	16	13
22	14	18	12	11	8	8	6	5	-5	-16	-22	-23	-25	-12	1	3	5	-3	2	15	18	15	13	13
23	13	8	9	12	8	0	-7	-10	-15	-15	-26	-29	-23	-11	6	-1	10	8	23	23	19	11	10	10
24	12	14	13	14	9	3	-7	-14	-21	-28	-35	-13	-25	-9	13	17	34	29	-11	17	25	28	5	12
25	5	2	-7	-4	9	-17	9	-14	-32	-49	-56	-48	-17	-24	12	28	-37	1	19	-12	-9	-7	-11	-11
26	-2	-11	-2	-2	-2	-6	-11	-23	-31	-40	-39	-27	-26	-11	-27	-19	-2	12	5	20	10	10	27	4
27	-2	2	1	5	5	3	-8	-17	-23	-33	-33	-31	-18	0	-9	3	8	9	14	13	8	5	4	3
28	3	0	-5	4	10	6	-5	-17	-22	-25	-28	-24	-7	-9	3	14	8	21	10	11	12	23	1	1
29	0	3	4	5	3	-2	-13	-23	-31	-36	-28	-20	-12	-1	15	25	13	10	-6	4	8	7	5	3
30	9	3	5	14	10	1	-4	-17	-27	-26	-37	-23	-24	0	12	20	23	5	-2	7	18	10	10	8
31	3	1	5	13	16	7	-4	-21	-31	-36	-35	-35	-23	-15	-11	3	3	17	11	19	17	12	10	10
Срд. Мойен.	6	5	5	7	7	2	-4	-13	-20	-24	-27	-23	-19	-11	2	8	10	16	12	18	14	11	9	6
А в г у с т ь . Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle:													1.6478		мм. mgr. сек. mm. mgr. sec.		A o û t .							
1	20	18	19	22	27	27	19	8	-5	-21	-26	-26	-18	-3	13	23	24	23	27	33	33	38	29	29
2	23	19	23	28	30	28	22	14	0	-6	-13	-15	-8	5	12	15	18	19	20	31	31	31	29	22
3	23	18	12	10	13	16	4	-6	-20	-15	-12	-19	-24	-21	-7	11	33	18	39	52	38	41	35	15
4	27	18	16	19	24	20	14	0	-15	-27	-24	-23	-15	-3	6	21	19	21	13	21	21	21	19	19
5	21	13	14	14	12	7	-2	-8	-10	-8	-14	-13	-11	-4	-8	13	13	18	23	23	32	28	23	18
6	15	13	13	16	12	4	-2	-8	-10	-12	-12	-7	-2	12	23	33	30	21	19	35	30	34	23	24
7	4	24	19	20	12	14	9	-16	-42	-36	-13	-5	-8	-8	-14	13	33	46	30	34	18	29	15	23
8	8	14	12	15	2	-18	-5	-5	-8	-12	-31	-32	-23	2	0	2	14	2	12	31	32	27	50	18
9	26	22	-64	19	11	-71	-45	-29	-48	-68	-70	-64	-50	-20	2	12	16	4	1	30	3	-8	-4	-4
10	-11	-15	-10	-4	2	-8	-23	-32	-33	-38	-37	-36	-29	-10	-10	-2	8	6	7	8	6	4	4	3
11	3	4	1	2	4	-3	-7	-18	-23	-30	-36	-28	-18	34	0	40	27	18	28	48	19	36	9	10
12	8	8	-19	-10	-21	-2	-5	-13	-29	-39	-62	-30	12	2	8	5	22	100	53	33	25	0	-12	-16
13	8	-8	-37	-14	-28	-8	-21	-27	-27	-30	-47	-21	-21	11	2	30	26	13	41	15	9	33	24	8
14	-15	-15	-5	-3	-17	-12	-23	-41	-33	-28	-36	-32	-28	-23	3	15	8	25	7	5	8	6	9	14
15	4	4	-22	-1	-3	-7	-12	-19	-26	-31	-32	-27	-12	0	9	16	16	10	15	22	12	10	10	5
16	8	3	1	3	-1	-2	-7	-17	-24	-28	-30	-27	-17	-7	-6	15	11	14	7	11	12	9	9	8
17	6	2	6	7	8	6	1	-6	-14	-21	-27	-26	-13	-1	4	19	2	4	29	21	21	16	9	11
18	17	16	8	4	10	9	5	3	-20	-39	-30	-42	-37	-17	-7	6	7	13	13	14	19	13	5	6
19	0	9	-6	46	-42	23	-3	-57	-66	-77	-31	-48	-47	-18	12	21	-21	-9	-19	-17	-14	-9	-6	-6
20	-4	-9	-13	-12	-14	-24	-29	-37	-41	-42	-47	-41	-19	-15	1	3	1	-4	-7	-1	1	6	5	8
21	1	1	1	-6	5	-3	-2	-16	-18	-26	-25	-34	-25	-10	36	65	76	31	19	-14	-26	2	-10	-32
22	12	-16	-9	-10	0	0	-18	-39	-54	-47	-56	-41	-36	-23	-28	13	12	13	10	2	2	1	3	1
23	-4	-4	-3	0	-1	-6	-11	-22	-31	-35	-42	-43	-27	-12	-4	12	6	8	-1	0	4	20	3	4
24	11	-3	0	-4	-2	-8	-15	-18	-25	-22	-22	-21	-8	-5	5	8	15	11	10	10	12	14	9	5
25	5	0	2	2	-20	-17	-10	-14	-23	-33	-34	-19	-17	-20	2	26	20	-6	10	5	48	38	1	8
26	6	-10	11	10	12	9	0	-22	-43	-38	-30	-23	-8	-10	3	8	16	10	11	18	17	12	11	9
27	8	8	8	9	8	2	-5	-16</																

Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. mgr. сек.

Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. гориз. составл.  
Le signe + indique l'augment., le signe — la dimin. de la comp. horiz.

Écart avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  мм. mgr. sec.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12										
Сентябрь.													Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle: 1.6458 мм. mgr. сек.										Septembre.											
1	33	32	28	28	25	20	10	3	-17	-21	-13	-6	10	24	33	35	31	32	35	33	33	38	36	33										
2	32	33	33	33	33	28	20	9	-5	-13	-16	-2	6	14	21	29	26	31	32	34	35	35	33	35										
3	30	28	31	29	35	33	28	16	17	2	-1	13	17	25	33	28	38	45	40	45	39	40	45											
4	34	33	35	33	30	26	16	4	-7	-16	-16	-6	2	3	14	30	36	-1	38	86	30	24	38											
5	38	-20	-34	-16	7	-114	8	-29	-41	-47	-85	-102	-102	-26	153	66	53	30	-3	47	4	-6	-1											
6	33	-13	-16	-2	-32	3	2	-3	-16	-26	-31	-28	-19	4	10	18	19	16	9	13	16	18	16											
7	10	15	15	14	-3	4	20	5	-7	-13	-19	-12	4	9	-1	7	19	29	20	12	12	20	23											
8	25	15	19	21	24	24	26	14	9	-4	-10	10	11	19	40	33	1	50	39	36	17	18	26											
9	40	33	32	28	25	21	18	12	5	-6	-16	4	14	33	26	14	28	29	15	20	35	30	18											
10	18	24	-1	14	25	-1	17	-29	-36	-44	-56	-40	-29	-4	20	4	7	6	15	22	31	19	20											
11	16	6	4	-6	0	10	1	2	-1	4	10	0	-1	21	22	36	9	17	-7	22	53	41	6											
12	-227	-408	-403	-511	-226	-328	-501	-185	-71	-59	-49	-51	-39	-14	4	1	-1	10	-14	-3	-1	-17	-19											
13	-16	-16	-15	-16	-19	-21	-21	-26	-36	-42	-47	-42	-31	-8	-15	12	-5	15	-3	23	2	-8	-16											
14	-6	14	-13	-3	-1	-3	-7	-16	-31	-37	-44	-43	-27	-9	-4	-1	-4	-4	4	5	6	6	9											
15	4	4	2	1	0	1	-3	-14	-22	-29	-32	-26	-14	-4	5	5	2	-1	13	19	10	4	13											
16	15	-3	23	15	19	20	10	4	-44	-42	-19	-39	-27	-25	5	31	53	-1	-22	-17	-37	-26	-1											
17	-3	3	-11	-17	-3	3	-12	-21	-36	-33	-73	-51	-12	-10	-11	-4	-4	2	15	7	-3	0	20											
18	10	10	-6	2	1	3	2	-2	-3	-16	-23	-13	-13	-6	4	12	17	8	5	10	9	12	15											
19	3	-17	7	9	8	14	5	8	-3	-7	-10	-23	-26	-19	-18	-2	4	9	13	10	12	13	23											
20	16	20	5	3	8	6	5	4	-8	-11	-16	-6	-19	-2	-4	-6	3	5	10	12	12	12	12											
21	14	13	12	12	12	12	9	7	0	-11	-17	-16	-11	-1	4	5	7	14	15	15	17	17	17											
22	15	16	15	16	16	16	16	0	-7	-9	-18	-17	-28	-7	2	3	12	19	16	21	21	29	22											
23	25	18	19	23	23	21	17	5	-6	-13	-16	-11	0	3	13	13	13	16	20	21	24	21	21											
24	21	17	13	16	16	17	17	12	-1	-8	-12	-4	5	17	24	15	10	19	22	33	5	5												
25	20	20	19	14	14	13	8	2	-3	-9	-13	-11	-7	10	16	12	17	16	20	28	27	25	25											
26	21	22	17	19	7	7	5	-3	-5	-16	-23	-19	-6	4	9	18	13	17	20	22	22	24	22											
27	22	22	22	20	20	19	14	9	4	-5	-20	-27	-14	1	1	14	17	25	25	24	19	23	31											
28	22	15	19	19	17	17	14	7	-2	-13	15	-39	-18	-5	14	9	17	1	1	6	11	27	17											
29	4	4	13	13	11	-89	-284	-89	-55	-61	-73	-61	-64	-40	-13	36	41	-46	42	126	-5	-107	-85											
30	-21	-56	-84	-3	-100	-112	-103	-60	-92	-81	-49	-75	-27	-13	76	28	-8	-8	-44	-28	-34	-54	-72											
Срд. Моеп.	8	-4	-7	-6	0	-11	-21	-12	-17	-23	-26	-25	-16	0	16	17	16	13	13	23	14	9	10	18										
Октябрь.													Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle: 1.6466 мм. mgr. сек.										Octobre.											
1	-115	-23	-16	-35	-33	-15	-27	-10	-16	-49	-36	-46	-41	-35	-18	-27	-13	2	-13	20	-11	-6	-6											
2	-6	-15	-16	-14	-12	-12	-10	-11	-20	-31	-37	-38	-38	-33	-28	-20	-9	-2	-6	-4	-3	1	6											
3	-8	-5	-6	-7	-4	1	-6	-4	-12	-45	-38	-44	-34	-15	-26	-13	-7	-23	-12	-2	0	3	8											
4	-20	-15	-25	8	12	1	-4	-18	-33	-45	-52	-46	-43	-13	-8	-15	-31	-18	-28	-18	-19	-7	-5											
5	25	-5	10	-5	0	-3	-4	-8	-15	-30	-28	-64	-16	-10	-9	-13	-19	1	8	30	-10	-25	-16											
6	-27	-24	-23	-7	-10	-8	1	-8	-17	-23	-43	-31	-10	-8	5	-18	-6	-1	37	42	45	4	-2											
7	-1	-6	-3	2	7	-6	-1	2	-10	-27	-29	-25	-23	-8	-4	-7	-2	4	5	19	10	16												
8	10	3	3	1	5	5	3	-13	-23	-32	-35	-28	-26	-5	1	0	0	-3	2	5	11	7												
9	3	5	3	5	5	9	5	0	-12	-28	-29	-23	-10	-4	3	5	3	8	8	7	9	8												
10	8	9	9	10	9	11	10	5	-7	-20	-29	-26	-12	-4	4	4	6	11	11	12	12	13												
11	13	11	12	11	11	13	13	7	-9	-21	-31	-28	-16	-4	6	12	15	16	21	21	22	19												
12	10	19	13	21	13	0	6	3	5	-22	-23	-23	-23	-22	0	-17	0	-39	-22	-28	-44	-4												
13	19	11	27	-55	-11	-12	-13	-16	-64	-52	-45	-36	-39	-37	-39	-14	5	-14	41	-2	-16	14												
14	2	2	-8	-6	1	7	-1	-20	-20	-26	-42	-47	-30	-36	-16	-41	-18	-11	-14	-8	9	2												
15	1	-1	-2	1	2	1	-1	-4	-12	-19	-23	-23	-17	-12	-9	-3	-1	4	5	3	6	9												
16	23	14	12	9	10	13	8	4	-4	-17	-20	-16	-6	-5	-3	-3	3	10	7	6	13	11												
17	10	23	9	10	10	10	5	1	-8	-9	-6	-3	2	4	6	9	15	16	18	22	13	32												
18	12	20	19	12	15	6	12	2	-6	-22	-26	-29	-8	-6	-13	3	11	10	6	10	29	64												
19	8	3	2	5	5	5	6	3	-13	-17	-21	-14	-10	-1	3	8	7	10	13	8	19	10												
20	9	7	8	8	11	13	13	8	-4	-14	-16	-15	-4	5	10	10	10	10	13	13	15	21												
21	13	11	12	12	11	15	15	9	-1	-9	-9	-1	7	12	12	11	12	17	17	10	20	17												
22	10	10	12	13	17	13	10	7	-2	-11	-21	-21	-9	-4	2	6	9	10	11	12	13	11												
23	14	11	11	9	14	12	13	9	-1	-12	-19	-12	-4	1	6	9	14	12	17	19	21	17												
24	22	12	12	14	16	17	16	12	5	-7	-12	-7	-3	7	10	11	13	18	12	16	26	15												
25	15	13	14	15	16	15	16	15	8	0	-5	-4	0	3	8	10	13	13	15	17	21	12												
26	18	14	16	16	14	18	16	13	6	-12	-9	-4	2	11	13	13	12	14	16	17	16	11												
27	27	14	8	11	11	14	9	16	7	3	-3	-3	2	-4	10	12	12	7	10	13	13	10												
28	11	6	4	3	8	9	10	10	4	-5	-6	-2	1	5	10	10	8	10	12	10	15	10												
29	12	11	11	11	11	12	11	9	4	-4	-7	-4	1	6	9	9	11	9	13	11	14	19												
30	19	15	16	16	6	15	18	11	6	-4	-11	-7	-4	4	7	6	11	9	9	11	11	16												
31	15	16	16	14	16	14	12	13	-15	-32	-17	-12	-35	-25	-12	-34	-18	-20	-10	17	33	-52												
Срд. Моеп.	5	5	5	3	6	6	5	2	-9	-20	-24	-22	-15	-8	-3	-2	2	4	7	10	11	7	11											

Горизонт. составл.

Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Composante horizontale. 95

Отклоненія отъ мѣсячн. средней

Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. гориз. составл.

Ecart avec la moyenne mensuelle

въ  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Le signe + indique l'augment., le signe — la dimin. de la comp. horiz.

en  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12												
Н о я б р ь.													Средняя мѣсячная горнз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle: 1.6465 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.												N o v e m b r e.											
1	— 1	— 8	1	— 3	13	— 6	— 4	— 3	— 11	— 18	— 44	— 18	— 23	— 26	— 4	— 29	5	— 6	2	1	12	7	7	— 4												
2	11	2	— 4	— 6	— 2	— 5	— 6	— 8	— 6	— 8	— 10	— 11	— 6	— 6	— 13	5	3	— 11	0	— 3	19	12	7	0												
3	2	5	2	2	2	2	2	1	— 3	— 9	— 6	— 4	— 6	— 4	— 4	4	1	6	9	16	6	9	6	9												
4	4	4	6	7	6	6	4	4	— 1	— 4	— 3	— 2	1	4	6	6	6	6	4	7	9	9	9	9												
5	9	9	8	8	7	6	6	5	— 2	— 6	— 8	— 6	0	5	8	8	4	5	1	6	9	11	9	10												
6	6	9	9	10	9	9	8	5	— 1	— 6	— 4	— 1	2	5	9	11	12	15	13	13	14	12	15	6												
7	6	10	11	15	15	17	17	17	15	12	9	9	12	12	15	15	20	10	5	14	13	28	5	12												
8	12	10	88	28	— 29	— 41	— 16	— 24	— 44	— 47	— 40	— 44	— 42	— 47	— 34	— 58	— 16	— 40	— 40	— 9	1	17	— 30	— 6												
9	— 26	— 29	— 31	— 70	— 26	— 29	— 8	— 19	— 43	— 36	— 32	— 38	— 26	— 12	— 19	— 18	— 2	— 29	— 22	— 13	16	— 7	— 13	— 29												
10	— 1	— 27	— 27	— 8	— 1	— 7	— 7	— 16	— 14	— 22	— 34	— 35	— 27	— 27	— 16	— 8	— 25	6	— 16	— 2	— 12	1	— 4	— 2												
11	— 3	1	11	— 7	— 9	— 4	— 4	— 6	— 17	— 28	— 21	— 19	— 14	— 17	— 5	— 7	— 11	4	0	— 9	6	6	— 2	10												
12	— 4	— 18	2	1	— 5	— 1	— 6	— 6	— 10	— 11	— 15	— 12	— 15	— 8	— 3	— 18	— 8	— 8	— 5	2	2	— 7	15	2												
13	— 3	— 3	— 5	0	2	5	— 1	5	— 2	— 6	— 10	— 10	— 9	— 6	— 2	— 2	8	— 12	— 7	4	2	4	4	4												
14	4	4	4	5	6	7	6	3	0	— 1	— 7	— 10	— 3	0	— 17	— 8	— 13	— 11	— 13	— 11	15	— 8	12	7												
15	7	17	1	14	7	10	12	— 1	— 7	— 11	— 14	— 14	— 9	— 3	3	4	4	6	9	9	9	9	8	6												
16	6	7	7	8	10	14	14	9	4	— 4	— 8	— 7	— 3	— 2	6	8	12	14	13	14	9	14	14	9												
17	6	0	7	28	16	18	25	28	9	— 32	2	20	7	— 50	— 24	— 41	— 27	— 11	— 41	— 79	— 36	— 22	12	— 84												
18	— 47	— 24	— 73	— 39	— 7	— 27	— 16	— 21	— 12	0	— 8	— 13	— 13	— 13	— 11	— 12	— 9	— 9	— 9	— 9	— 11	— 8	— 11													
19	— 11	— 9	— 8	— 6	— 21	2	— 1	7	— 1	— 9	— 13	— 6	— 6	— 8	— 19	— 13	— 23	— 21	— 10	— 9	— 5	— 3	— 1													
20	— 3	— 5	— 6	— 1	— 2	— 1	2	2	0	2	— 2	0	1	7	5	7	5	3	1	— 4	0	6	— 2	5												
21	2	2	2	5	1	5	5	5	2	— 5	— 8	— 9	2	7	4	7	5	7	7	8	9	7	9	7												
22	6	9	9	9	10	6	6	4	2	2	— 1	3	7	9	12	9	10	12	14	16	12	14	9	9												
23	7	9	7	7	10	11	11	9	7	4	4	7	9	10	9	11	9	11	13	14	12	10	9	9												
24	5	4	3	9	14	12	10	7	4	2	4	5	6	15	7	— 2	7	— 15	— 7	2	0	— 2	2	37												
25	14	1	1	7	11	11	8	8	6	0	5	9	9	8	6	2	4	7	8	9	9	6	7	— 1												
26	0	4	4	6	— 1	11	18	9	12	4	— 6	— 6	— 4	— 4	2	4	1	1	— 2	5	11	15	6	6												
27	9	4	7	11	14	14	19	16	12	7	6	7	6	7	4	7	11	8	7	4	9	10	15	5												
28	2	4	7	14	14	1	39	37	16	11	11	14	11	9	13	11	5	6	5	22	— 7	— 12	5	12												
29	15	9	3	9	2	3	4	10	— 2	— 7	4	1	— 2	— 3	3	5	8	9	— 4	— 7	— 4	3	11	6												
30	6	3	6	6	10	6	6	6	9	10	13	11	7	4	9	9	12	1	12	12	11	9	10	10												
Срд. Моем.	1	0	2	2	3	2	5	3	— 3	— 7	— 8	— 6	— 4	— 4	— 1	— 3	1	— 1	— 2	1	5	5	5	2												

Д е к а б р ь.													Средняя мѣсячная гориз. составл.: Compos. horiz. moyenne mensuelle: 1.6471 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.												D é c e m b r e.											
1	2	1	4	4	6	4	5	3	1	1	3	3	— 2	1	3	2	— 8	— 1	0	1	4	5	6	8												
2	3	1	8	1	3	2	2	2	0	2	2	3	0	3	5	3	3	5	3	4	5	6	8	8												
3	7	8	4	4	7	10	12	3	3	0	0	2	4	5	6	8	7	7	8	5	11	— 2	— 3													
4	— 2	0	0	3	8	8	11	10	13	12	17	10	7	5	— 29	— 15	— 9	— 51	— 25	— 41	— 4	— 5	— 10	— 8												
5	— 167	— 39	— 29	— 42	5	— 11	— 25	— 31	— 36	— 43	— 38	— 35	— 20	— 13	— 25	— 34	— 38	— 39	— 5	— 30	— 28	— 31	12	— 18												
6	— 19	— 20	— 18	— 11	— 10	— 13	— 15	— 8	— 10	— 17	— 17	— 25	— 15	— 23	— 23	— 32	— 14	— 10	13	— 8	— 38	— 11	— 13	1												
7	18	0	— 10	— 8	— 7	— 8	— 5	— 5	— 8	— 9	— 13	— 13	— 12	— 15	— 23	— 23	4	— 10	— 8	— 5	— 2	1	— 19	0												
8	— 8	— 9	— 5	— 4	— 5	0	0	1	2	0	— 2	3	7	— 15	— 12	— 10	— 14	— 29	— 27	— 22	— 10	— 8	— 5	— 7												
9	— 4	— 2	— 4	— 4	— 2	— 2	0	2	2	2	0	— 2	— 4	— 5	— 6	— 9	— 6	— 2	— 5	— 2	— 2	1	— 2	— 2												
10	— 2	1	— 1	— 1	— 1	4	1	6	6	4	4	6	6	3	— 9	— 4	— 7	— 6	— 2	6	4	1	1	— 1												
11	— 1	3	0	2	1	3	1	3	3	1	4	— 1	— 1	— 3	— 4	— 4	— 6	— 1	— 9	— 1	1	1	4	1												
12	1	1	1	2	3	4	6	4	4	3	2	4	8	12	14	16	10	5	8	10	2	2	2	2												
13	0	0	5	8	10	15	11	8	8	1	— 5	— 5	— 24	— 30	— 38	— 15	— 15	— 21	— 13	— 13	0	— 4	0	— 6												
14	— 8	— 8	— 10	— 8	— 7	— 6	0	1	— 2	— 6	— 3	— 2	1	2	3	2	— 4	— 4	2	7	8	6	6	3												
15	1	1	2	3	5	8	10	8	4	4	3	6	8	6	6	9	4	5	4	6	6	4	1	2												
16	— 1	— 4	— 1	4	6	5	5	7	6	— 1	3	3	— 2	— 2	1	0	— 8	3	2	0	0	1	1	0												
17	— 2	— 3	— 6	— 3	— 1	4	5	5	1	— 2	— 2	— 2	— 1	3	7	4	— 1	— 6	0	2	— 6	0	2	7												
18	— 5	0	0	— 3	— 1	1	2	2	0	— 3	— 1	— 1	1	4	9	7	9	10	5	0	1	5	20	— 6												
19	1	5	8	— 13	24	2	4	3	5	— 2	— 10	— 8	— 2	2	5	4	2	0	0	0	0	2	0	5												
20	8	0	0	0	0	2	2	4	0	— 4	— 3	— 4	— 1	4	5	0	0	2	3	3	3	5	3	3												
21	2	5	4	2	4	3	6	6	5	3	2	1	4	4	4	3	7	3	6	6	6	3	4	4												
22	3	3	5	6	6	6	6	7	7	6	6	6	8	2	0	— 3	— 7	0	1	0	— 4	— 2	5	15												
23	4	2	3	5	5	8	8	8	9	7	5	9	13	8	8	— 10	— 7	— 2	3	— 1	6	7	— 2	— 1												
24	— 1	— 1	— 1	— 1	5	1	3	2	1	3	6	7	9	5	0	— 1	— 1	— 1	4	4	4	6	2	2												
25	3	3	4	6	7	6	6	4	3	3	6	11	13	6	1	0	— 7	— 7	0	8	9	10	10	12												
26	2	2	10	5	5	5	3	14	18	16	18	20	17	16	2	— 13	— 29	33	— 17	— 21	— 21	— 2	— 19	— 9												
27	— 21	0	— 10	— 8	0	— 1	— 1	— 1	— 5	0	— 1	0	1	1	— 3	— 3	— 2	— 6	13	2	— 5	— 3	— 4	— 4												
28	— 2	— 1	0	0	3	3	3	0	1	3	— 4	0	1	3	— 2	— 2	1	3	4	5	6	— 3	0	3												
29	— 8	12	0	— 1	2	2	2	2	— 1	— 1	1	— 1	1	4	3	4	1	— 1	0	3	2	2	7	2												
30	2	0	— 3	— 3	1	2	2	2	1	1	— 1	2	10	10	7	6	5	5	5	5	5	4	2	3												
31	3	3	3	3	3	7	9	7	3	6	9	9	18	16	14	10	6	10	10	5	9	11	7	7												
Срд. Мойен.	— 6	— 1	— 1	— 2	3	2	3	3	1	0	0	0	1	1	— 2	— 3	— 4	— 4	— 1	— 2	— 1	1	1	1												



Отклоненія отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. гориз. составл.  
Le signe + indique l'augment., le signe — la dimin. de la comp. horiz.

Écart avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  mm. mgr. sec.

Число. Dates.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.	Суточн. средн. Moyen diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différ.					
Январь.—Janvier. Ср. мѣс. 1.6497 moy. m.					Февраль.—Février. Ср. мѣс. 1.6493 moy. m.					Мартъ.—Mars. Ср. мѣс. 1.6484 moy. m.					Апрѣль.—Avril. Ср. мѣс. 1.6485 moy. m.					Май.—Mai. Ср. мѣс. 1.6486 moy. m.					Іюнь.—Juin. Ср. мѣс. 1.6491 moy. m.				
1	7	15	-11	26	3	20	-10	30	-2	108	-64	172	-3	43	-44	87	10	138	-40	178	-5	31	-57	88					
2	2	29	-22	51	4	20	-12	32	-10	74	-61	135	-5	21	-54	75	0	47	-64	111	0	21	-50	71					
3	-1	16	-33	49	5	22	-52	74	-2	73	-46	119	-3	20	-43	63	2	50	-45	95	10	105	-34	139					
4	0	20	-19	39	-4	29	-37	66	-4	48	-39	87	-1	26	-42	68	0	38	-33	71	4	56	-39	95					
5	-1	46	-40	86	-4	55	-38	93	2	44	-34	78	7	47	-39	86	-1	25	-47	72	-9	14	-41	55					
6	1	45	-14	59	-6	79	-63	142	8	64	-16	80	-1	28	-48	76	-1	26	-40	66	-2	16	-40	56					
7	-7	12	-50	62	-6	85	-33	118	4	24	-22	46	-10	28	-50	78	0	21	-30	51	0	42	-29	71					
8	-7	20	-28	48	-5	18	-20	38	11	64	-48	112	-9	23	-44	67	3	20	-33	53	0	22	-23	45					
9	-11	41	-50	91	-3	24	-23	47	-1	48	-70	118	-1	38	-42	80	2	26	-35	61	-4	23	-38	61					
10	-7	15	-20	35	1	18	-22	40	5	39	-18	57	1	17	-33	50	9	51	-22	73	-1	23	-39	62					
11	-1	50	-21	71	-8	31	-47	78	7	33	-26	59	4	20	-26	46	-12	32	-58	90	0	20	-31	51					
12	-5	7	-32	39	-2	80	-30	110	6	21	-17	38	6	20	-28	48	-4	29	-35	64	3	56	-24	80					
13	-1	10	-12	22	-2	20	-22	42	8	26	-14	40	2	17	-29	46	2	39	-42	81	9	30	-26	56					
14	3	10	-14	24	1	22	-18	40	9	24	-20	44	10	28	-15	43	1	30	-38	68	4	25	-31	56					
15	0	17	-19	36	3	13	-17	30	11	33	-21	54	-2	48	-58	106	1	20	-26	46	2	24	-37	61					
16	2	10	-12	22	5	25	-22	47	7	37	-48	85	-10	47	-43	90	4	28	-28	56	0	18	-36	54					
17	4	10	-14	24	2	18	-19	37	4	37	-19	56	-4	35	-53	88	6	25	-42	67	3	51	-35	86					
18	3	31	-18	49	4	21	-14	35	7	30	-22	52	2	47	-33	80	4	27	-32	59	3	56	-45	101					
19	5	15	-4	19	2	23	-14	37	10	38	-22	60	-1	28	-41	69	7	37	-30	67	2	35	-37	72					
20	7	14	3	11	4	27	-11	38	7	54	-29	83	1	14	-27	41	7	22	-21	43	-6	29	-48	77					
21	6	17	-11	28	4	18	-11	29	3	32	-29	61	9	38	-28	66	7	39	-35	74	-3	23	-47	70					
22	5	17	-7	24	4	49	-41	90	4	47	-18	65	12	35	-30	65	7	29	-23	52	-6	22	-39	61					
23	9	15	1	14	-7	54	-49	103	7	27	-26	53	-3	41	-46	87	-9	34	-71	105	-1	27	-35	62					
24	8	29	-12	41	1	28	-32	60	9	21	-14	35	0	44	-36	80	-6	89	-83	172	6	52	-34	86					
25	2	17	-15	32	-2	19	-17	36	8	30	-22	52	8	41	-21	62	-8	72	-57	129	7	45	-52	97					
26	-2	20	-19	39	0	21	-14	35	-14	76	-181	257	-2	33	-46	79	-39	48	-140	188	2	71	-81	152					
27	3	28	-10	38	0	39	-21	60	-44	72	-237	309	0	44	-40	84	-2	66	-52	118	0	49	-40	89					
28	1	44	-23	67	-1	16	-23	39	-30	73	-185	258	0	29	-52	81	2	41	-47	88	1	38	-37	75					
29	-8	34	-42	76	-1	29	-32	61	-14	80	-66	146	3	28	-41	69	0	66	-46	112	-4	35	-56	91					
30	-7	5	-26	31	-	-	-	-	-8	32	-30	62	2	38	-34	72	-2	34	-63	97	-6	28	-51	79					
31	-1	6	-29	35	-	-	-	-	-6	34	-48	82	-	-	-	-	-2	60	-63	123	-	-	-	-					
Срд. Moyen.	-	21	-20	41	-	32	-26	58	-	47	-49	96	-	32	-39	71	-	42	-46	88	-	36	-40	76					
Іюль.—Juillet. Ср. мѣс. 1.6488 moy. m.					Августъ.—Août. Ср. мѣс. 1.6478 moy. m.					Сентябрь.—Septembre. Ср. мѣс. 1.6458 moy. m.					Октябрь.—Octobre. Ср. мѣс. 1.6466 moy. m.					Ноябрь.—Novembre. Ср. мѣс. 1.6465 moy. m.					Декабрь.—Décembre. Ср. мѣс. 1.6471 moy. m.				
1	-6	19	-41	60	14	43	-28	71	20	43	-26	69	-25	30	-120	150	-7	26	-52	78	2	24	-9	33					
2	-3	19	-44	63	16	38	-23	61	21	38	-17	55	-15	13	-43	56	-2	34	-21	55	3	10	-2	12					
3	2	22	-28	50	11	74	-33	107	29	56	-7	63	-12	11	-52	63	2	22	-10	32	5	17	-5	22					
4	10	26	-18	44	9	48	-31	79	21	86	-24	110	-19	21	-54	75	4	11	-7	18	-4	25	-51	76					
5	8	38	-32	70	8	33	-18	51	-8	153	-123	276	-9	49	-93	142	5	12	-9	21	-31	34	-191	225					
6	4	35	-23	58	13	40	-18	58	0	40	-39	79	-6	68	-54	122	8	20	-6	26	-15	46	-41	87					
7	-2	29	-38	67	8	53	-46	99	9	51	-20	71	-4	26	-66	62	13	40	-2	38	-7	21	-27	48					
8	2	19	-27	46	5	69	-59	128	20	61	-20	81	-4	11	-38	49	-18	94	-107	201	-8	6	-33	39					
9	6	29	-23	52	-16	65	-94	159	20	56	-19	75	0	15	-33	48	-23	91	-74	165	-3	5	-12	17					
10	4	22	-18	40	-11	20	-44	64	1	60	-65	125	3	15	-30	45	-14	46	-61	107	1	8	-19	27					
11	8	44	-20	64	5	64	-46	110	13	102	-21	123	6	24	-33	57	-6	32	-38	70	0	5	-12	17					
12	11	29	-13	42	1	130	-81	211	-128	111	-612	723	-6	38	-56	94	-6	28	-33	61	5	18	-6	24					
13	5	26	-28	54	-3	84	-57	141	-15	41	-48	89	-13	54	-70	124	-2	22	-14	36	-5	16	-46	62					
14	4	28	-25	53	-9	36	-56	92	-8	19	-55	74	-13	28	-67	95	-1	25	-39	64	-1	10	-13	23					
15	12	100	-28	128	-2	25	-43	68	-2	20	-36	56	-3	16	-28	44	3	23	-15	38	5	11	-1	12					
16	-19	38	-112	150	-2	17	-34	51	-4	65	-82	147	4	23	-25	48	7	16	-9	25	1	9	-9	18					
17	-9	34	-71	105	3	37	-33	70	-10	43	-78	121	9	35	-12	47	-9	100	-87	187	0	11	-8	19					
18	-6	33	-33	66	-1	27	-53	80	2	41	-36	77	6	64	-35	99	-19	7	-84	91	3	38	-5	43					
19	-6	23	-47	70	-16	107	-95	202	1	28	-44	72	2	23	-28	51	-9	7	-26	33	1	25	-16	41					
20	-2	23	-31	54	-14	12	-51	63	3	22	-26	48	6	32	-20	52	1	9	-9	18	2	8	-6	14					
21	-3	32	-30	62	0	109	-74	183	7	19	-20	39	11	40	-14	54	4												

## Вертикальн. составл.

Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

## Composante verticale.

97

Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. mgr. сек.Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. вертик. составл.  
Lesigne + indiquel'augment., lesigne — la dimin. de la comp. vertic.Écart avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  мм. mgr. sec.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Январь.													Средняя мѣсячная вертик. составл.: 4.6920 мм. mgr. сек. Compos. verticale moyenne mensuelle:										Janvier.	
1	6	4	4	4	4	3	3	1	0	0	0	0	0	-1	1	2	3	3	3	5	4	4	5	3
2	-1	-4	-4	-4	-1	0	0	0	0	-1	-4	-4	-3	-2	2	4	8	10	10	7	6	-4	2	2
3	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	6	4	6	7	5	3	2	1	-1
4	-4	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	-3	-1	1	0	1	3	6	6	6	5	4	4	3	0	0
5	-1	-11	-5	-4	-4	-2	-1	0	0	0	0	-2	-4	0	2	3	3	3	4	15	11	3	1	-16
6	-21	-11	-4	-2	-2	-7	-7	-3	-2	-2	0	1	1	1	4	5	4	4	4	4	4	4	3	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	-3	-2	-1	-1	3	9	15	25	29	25	22	18	16	4
8	1	-7	-15	-19	-21	-20	-15	-13	-8	-3	0	3	3	4	10	13	17	17	15	13	16	12	8	7
9	5	0	-14	-39	-41	-36	-17	-14	-7	-1	3	6	11	15	22	18	17	15	22	13	11	10	10	10
10	9	8	7	-4	-4	0	3	2	1	2	3	3	3	6	9	9	8	7	7	8	8	8	6	3
11	-4	-4	3	3	4	3	4	3	1	0	2	2	2	3	6	7	7	6	8	10	7	10	3	-9
12	0	1	3	3	3	3	3	2	0	0	1	2	6	13	10	8	6	7	10	9	8	9	7	3
13	-3	-7	-7	-2	1	2	3	2	1	0	1	2	0	-1	6	6	6	6	6	6	3	3	3	2
14	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	1	2	1	3	3	3	4	6	4	3	3	3	3	3
15	0	0	2	2	2	3	2	2	2	-1	2	3	3	6	11	12	12	16	13	12	10	6	3	3
16	3	3	3	2	2	2	2	2	0	0	-1	-3	1	3	3	4	5	6	6	6	8	4	2	3
17	2	2	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	3	4	4	0	0
18	-10	-10	-4	-3	-2	-2	2	0	-3	-2	-1	0	0	2	1	1	1	0	0	1	3	4	1	-4
19	-14	-5	-3	-2	-1	-1	0	-2	-4	-4	-3	-2	-3	-2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-1
20	-1	-1	-1	-1	-2	-2	-2	-2	-3	-4	-1	-1	-3	-1	0	0	-1	-2	-2	-2	-3	-2	-3	-3
21	-4	-4	-5	-5	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-3	-4	-2	-2	-2	2	4	4	4	4	3	1
22	0	-1	-4	-3	-2	-5	-4	-3	-3	-1	1	0	-3	-4	-2	-3	-2	-2	-2	-2	-4	-1	-2	-3
23	-3	-3	-3	-3	-3	-4	-4	-3	-3	-4	-5	-4	-3	-1	0	0	-1	-1	-2	-2	-3	-4	-4	-5
24	-5	-6	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-8	-7	-7	-4	-4	-2	0	0	3	3	4	4	4	2	-1	-2
25	-3	-11	-10	-7	-7	-6	-5	-4	-5	-6	-7	-6	-4	0	1	0	0	3	1	1	0	-1	-2	-5
26	-5	-5	-6	-5	-4	-11	-8	-6	-5	-2	0	-1	-2	0	4	6	6	6	5	5	4	2	-1	-1
27	-2	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	1	1	1	-1	0	1	2	-1	-1	-2	-6	-8
28	-42	-42	-19	-10	-6	-6	-5	-5	-6	-6	-6	-8	-7	-5	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-5	-6	-8
29	-11	-11	-11	-11	-14	-11	-15	-19	-17	-15	-4	4	15	16	18	13	8	7	10	8	6	4	-2	-17
30	-9	-8	-4	-1	-3	-3	-2	-1	-1	0	2	5	2	4	6	5	3	3	2	1	1	0	-5	5
31	-2	-1	-1	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-3	-1	-1	-1	0	2	3	5	2	2	1	2	0	-1	-1
Срд. Мюен.	-4	-4	-3	-4	-4	-4	-3	-2	-3	-2	-1	0	0	2	4	5	5	5	6	5	4	3	1	-1
Февраль.													Средняя мѣсячная вертик. составл.: 4.6916 мм. mgr. сек. Compos. verticale moyenne mensuelle:										Février.	
1	1	-8	-10	-6	-3	-2	0	0	1	0	-1	1	1	2	3	3	4	2	2	1	2	1	1	1
2	6	-3	-2	-1	0	-1	-1	-2	-4	-4	-4	-1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	-1
3	-3	-2	-3	-2	-3	-3	-3	-4	-5	-5	-5	-4	-2	2	0	1	6	18	32	24	23	14	12	6
4	11	9	8	4	1	-11	-4	-3	-2	0	-1	-3	-3	6	8	14	18	21	21	14	18	8	6	6
5	4	4	-3	-11	-5	-5	-7	-6	-8	-3	1	4	1	4	11	12	14	18	20	24	17	11	-19	-5
6	-17	-33	-27	-5	-5	-5	-6	-10	-3	-3	1	1	13	14	17	18	14	15	-2	-6	1	-33	-23	-29
7	-31	-13	-6	-4	-5	0	0	1	4	2	1	2	2	8	8	15	18	11	11	1	-3	-9	-20	-21
8	-27	-20	-8	-6	-3	1	-1	1	1	1	1	2	4	5	7	10	8	5	4	3	1	2	1	0
9	-6	-4	-3	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	4	5	8	7	8	8	4	4	4	4
10	0	-1	1	1	1	1	1	0	0	-3	-4	-3	0	4	5	6	4	8	4	2	2	1	1	1
11	-3	-3	-10	-6	-3	-3	-3	-2	-1	-5	-5	-3	-3	2	8	14	21	41	25	11	16	3	30	26
12	-6	-5	-6	-3	-10	-8	-7	-4	0	2	-2	1	1	8	17	15	9	6	5	4	4	4	-19	-20
13	-20	-15	-15	-15	-11	-6	-6	-3	-3	-6	-3	-4	-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
14	0	0	-1	-4	-1	-1	-1	0	-1	-4	-5	-6	-4	-3	0	0	1	0	-1	1	0	-1	-3	-3
15	-2	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-5	-6	-6	-7	-7	-5	-3	1	1	1	1	1	0	-1	-1	-2	-2
16	-3	-3	-3	-3	-3	-5	-6	-4	-5	-7	-7	-6	-3	2	4	3	2	2	2	4	4	6	4	2
17	1	1	-8	-11	-7	-6	-3	-3	-2	-4	-6	-7	-2	1	1	2	4	4	3	2	1	1	1	0
18	-1	-2	-6	-6	-4	-3	-3	-3	-3	-6	-7	-7	-6	-3	1	1	1	1	0	0	-1	-4	-3	3
19	-4	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-5	-5	-5	-5	-3	-4	-1	1	4	4	5	8	9	8	10	5	-3
20	-12	-8	-3	-2	-2	-3	-3	-3	-2	-3	-3	-3	-3	-2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1
21	0	0	-1	-1	-2	-2	-2	0	-3	-3	-3	0	1	0	-1	-1	-1	-1	-1	0	-1	-2	-3	-3
22	-3	-3	-4	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-4	-5	-4	-3	-3	-5	-8	-8	8	16	16	20	24	15	8
23	4	-27	-13	-20	-8	-3	0	-1	-2	-2	1	4	4	6	4	4	8	16	27	25	14	7	3	3
24	1	1	-6	-23	-10	-4	-3	-1	0	-4	-9	-9	-6	-6	-4	7	12	12	9	5	4	2	-3	-3
25	1	-1	-8	-3	-4	-4	-3	-2	0	1	0	-1	0	1	0	-1	1	1	1	1	1	1	1	0
26	-1	-1	-3	-8	-12	-14	-8	-5	-5	-6	-7	-5	-1	1	1	4	4	2	2	1	1	1	-6	-6
27	-5	-3	-3	-2	-3	-3	-7	-7	-7	-8	-8	-7	-3	-2	1	1	1	2	4	2	0	-1	-3	3
28	-3	-3	-3	-3	-3	-4	-4	-3	-3	-5	-8	-9	-6	-3	9	11	13	8	1	-3	-3	-3	-3	-3
29	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-2	-2	-3	-7	-6	-3	-4	-2	1	1	4	11	12	15	0	-3	-8
Срд. Мюен.	-5	-5	-5	-5	-4	-4	-3	-3	-2	-3	-4	-3	-1	1	3	5	6	7	7	6	6	2	-3	-3

Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. вертик. составл.  
Lesigne + indique l'augment., lesigne — la dimin. de la comp. vertic.

Ecart avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>М а р т ь.</b>													Средняя мѣсячная вертик. составл.: 4.6916 мм. мгр. сек. Compos. vertic. moyenne mensuelle: mm. мгр. сек.										<b>M a r s.</b>	
1	-24	-23	-1	-3	-6	-5	-1	1	4	4	4	7	8	10	11	15	18	30	21	18	18	-16	-20	-55
2	-90	-61	-28	-19	-15	-16	-4	3	7	7	11	12	24	32	28	27	39	42	35	12	17	11	8	3
3	-6	-12	-5	-7	-6	-5	-5	4	8	8	11	11	10	10	12	16	18	19	13	11	-3	-4	0	4
4	-4	-4	-4	-4	-2	-8	-5	0	4	8	8	8	13	18	24	23	27	28	28	16	-19	-8	0	1
5	-4	-3	-2	-8	-4	2	4	7	8	8	8	10	15	23	21	20	17	16	14	11	11	10	8	7
6	8	8	4	1	1	4	5	8	8	10	10	8	8	11	9	14	13	13	13	12	8	1	-8	-11
7	-9	-3	4	6	6	7	6	7	4	4	4	4	7	9	11	11	10	11	9	8	8	8	6	7
8	-5	-5	1	2	2	3	-1	-5	-5	-6	-5	-4	0	6	11	25	50	45	26	28	5	2	4	-16
9	-23	-9	-4	0	-1	2	3	2	3	4	3	7	17	29	24	28	22	18	17	16	8	1	1	0
10	-9	-3	0	1	2	0	0	2	0	3	3	6	6	9	11	10	11	11	10	10	9	8	7	4
11	2	2	2	4	4	4	6	8	8	6	5	3	3	4	11	16	11	10	11	8	8	7	5	4
12	4	-3	-10	-6	-1	0	1	2	3	4	1	0	2	4	8	8	5	4	4	4	4	4	5	5
13	4	4	4	4	4	4	6	7	7	4	2	1	2	4	8	8	5	4	5	5	4	4	3	3
14	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	0	-5	-4	-1	4	8	10	8	8	8	7	5	4	3
15	2	1	2	2	2	2	3	3	1	-1	-3	-1	1	3	7	9	5	4	3	3	3	3	2	2
16	1	2	-1	-1	1	0	0	1	-1	-4	-6	-1	11	8	14	14	21	18	12	13	14	12	10	8
17	-12	-9	-6	-2	-8	-4	-1	-1	-1	-1	-1	2	9	12	16	18	17	15	13	13	9	-13	-5	-6
18	-3	-1	-1	2	2	2	4	4	1	-1	-1	-2	0	3	7	9	10	9	8	7	5	5	3	-1
19	-6	-7	-1	-3	-8	-5	-1	2	5	3	-2	-5	0	2	5	7	8	7	8	7	8	5	-2	2
20	-5	-9	-19	-14	-38	-42	-21	-7	-1	-1	-4	-4	-6	-3	1	7	8	10	11	9	-16	-34	-28	-15
21	-19	-18	-14	-21	-14	-12	-4	-4	-5	-5	-7	-7	-4	-1	9	7	7	10	13	13	8	2	2	1
22	1	1	5	-10	-6	3	-1	1	-1	-1	-3	-4	-1	0	5	6	6	5	5	6	1	3	2	2
23	0	-6	-7	-3	-1	1	1	-1	-4	-6	-7	-6	-3	-1	2	2	2	1	2	4	4	3	1	1
24	1	1	1	0	1	1	3	3	1	-3	-7	-6	-4	-1	2	7	6	5	4	3	2	2	3	3
25	3	3	3	3	2	1	3	1	1	-4	-7	-6	-2	1	1	3	3	3	1	2	2	2	1	1
26	-4	-5	-1	1	0	0	-1	-2	-6	-7	-10	-7	-4	3	10	20	37	24	19	-15	-150	-122	-200	-192
27	-235	-161	-142	-162	-127	-108	-41	-29	-21	2	17	13	17	17	17	18	27	34	38	27	31	10	-52	-72
28	-85	-151	-157	-52	-84	-75	-28	-12	13	11	9	13	22	28	19	15	22	20	20	11	9	10	-6	-55
29	-48	-47	-48	-29	-53	-38	-19	-5	-1	-1	-1	-1	4	12	23	47	47	47	34	27	16	7	1	-10
30	-31	-19	-3	5	6	10	10	7	7	2	-1	3	13	23	38	27	27	23	20	15	13	-11	-21	
31	-29	-28	-18	-10	2	8	6	9	10	7	7	11	10	16	20	27	23	16	11	2	-6	-4	-13	
Срд. Моен.	-20	-18	-14	-10	-11	-9	-2	1	2	2	1	2	5	9	12	15	17	17	14	11	1	-2	-8	-13
<b>А п р ѣ л ь.</b>													Средняя мѣсячная вертик. составл.: 4.6914 мм. мгр. сек. Compos. vertic. moyenne mensuelle: mm. мгр. сек.										<b>A v r i l.</b>	
1	-31	-27	-18	-7	-2	2	7	8	8	7	0	-2	5	14	16	21	24	17	13	10	9	7	5	0
2	-4	-4	-3	-2	0	0	4	7	10	10	6	5	3	6	12	17	16	15	10	9	9	7	3	5
3	-5	-5	-5	-4	4	3	4	3	0	0	0	-2	-1	6	14	13	11	9	7	6	5	5	4	1
4	-4	-7	-7	-4	-1	2	4	3	3	-1	-3	-2	0	2	3	6	5	5	6	6	7	6	5	4
5	-3	-3	-3	-2	1	1	2	0	-2	-1	-6	-8	-7	-6	14	17	10	8	9	2	-3	0	3	
6	2	3	3	2	2	3	3	2	0	0	-4	-5	2	14	28	20	14	15	44	20	14	2	-12	-14
7	-3	0	5	5	4	5	3	-1	0	0	2	2	4	13	23	26	28	34	28	19	14	10	-2	-17
8	-26	-43	-36	-29	-29	-26	-16	-9	-7	-5	-4	-3	1	2	4	5	7	5	6	7	6	6	6	5
9	-6	-5	-5	-4	4	4	6	7	6	0	-7	-9	-8	-1	3	6	7	7	6	6	6	3	-12	
10	-7	-1	1	1	0	1	3	6	3	-2	-4	-4	-3	3	5	7	6	6	5	5	5	4	3	3
11	3	3	3	2	2	5	7	7	2	-3	-6	-7	-6	-4	2	6	6	5	4	3	3	3	3	2
12	2	1	2	2	1	2	3	3	0	-5	-10	-7	-7	2	7	5	2	2	1	1	2	2	2	2
13	2	2	2	2	3	5	5	2	0	-8	-12	-14	-13	-6	1	5	4	2	2	2	2	2	1	1
14	1	0	2	2	2	2	2	2	-1	-6	-11	-17	-14	-10	-6	-2	0	0	0	0	2	2	2	0
15	1	-4	-4	-4	-3	-4	-4	-4	0	-4	-7	-7	0	9	10	14	34	46	37	17	-37	-39	-56	
16	-51	-40	-27	-10	-9	-8	-3	2	5	6	1	-4	-3	1	2	9	9	7	7	6	6	7	7	5
17	-3	-1	-3	-2	1	3	5	7	6	7	7	7	13	14	29	22	19	15	17	18	7	0	0	1
18	-2	-2	-3	-2	-3	3	3	5	6	2	2	1	2	2	6	7	12	16	15	14	12	10	0	-7
19	-2	0	2	3	3	5	6	7	5	-2	-4	-6	-7	-4	5	7	7	8	6	5	4	3	5	5
20	4	3	4	6	7	7	5	5	5	-2	-6	-9	-9	-7	-5	-2	2	3	3	3	3	3	3	3
21	1	2	1	2	3	1	-2	0	0	-3	-9	-14	-17	-13	-8	-6	-3	-1	-2	-3	-1	-1	-1	-3
22	-2	-2	-2	-2	-2	-3	-4	-5	-6	-9	-12	-14	-12	-5	4	6	14	24	27	21	17	3	-41	-28
23	-13	-6	-5	2	3	3	3	3	1	-3	-6	-9	-5	14	30	18	14	9	11	14	8	7	-4	-26
24	-21	-16	-13	-22	-13	-9	-2	-3	-3	-5	-9	-10	-9	-8	-5	-4	-1	3	10	13	7	-3	-9	-10
25	-19	-14	-32	-32	-21	-17	-12	-6	-5	-9	-11	-11	-9	-5	2	0	0	5	15	14	7	-4	-12	-10
26	-8	-7	-9	-24	-21	-14	-11	-11	-5	-6	-7	-6	-4	-2	-3	-1	3	0	2	2	4	2	0	-7
27	-6	-7	-12	-11	-14	-13	-10	-9	-8	-10	-5	-3	12	14	6	6	10	6	4	3	-9	-9	-7	-10
28	-8	-13	-4	-2	0	-2	-3	-4	-4	-6	-10	-12	-4	-2	1	0	7	4	4	4	1	0	-1	-2
29	-3	-2	-2	-4	-8	-12	-12	-8	-7	-5	-7	-10	-5	3	7	10	7	6	3	0	0	-2	-6	-17
30	-18	-17	-10	-5	-4	-3	0	-2	-3	-8	-13	-13	-10	-4	-2	1	-2	-2	-1	0	0	-3	-3	-4
Срд. Моен.	-6	-6	-5	-4	-3	-2	0	1	0	-2	-5	-6	-4	1	7	8	9	9	10	8	6	1	-3	-6



## Вертикальн. составл.

Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

## Composante verticale.

99

Отклоненія отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. mgr. сек.Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. вертик. составл.  
Lesigne + indique l'augment., lesigne — la dimin. de la comp. vertic.Écarts avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  mm. mgr. sec.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
М а й.													Средняя мѣсячная вертик. составл.: 4.6908 мм. mgr. сек. Compos. vertic. moyenne mensuelle: mm. mgr. sec.										М а и.	
1	5	9	3	2	1	1	3	10	10	9	10	12	12	6	3	0	14	28	28	27	10	7	5	3
2	10	48	38	30	6	3	2	1	0	4	3	2	1	17	17	21	24	26	23	17	9	3	26	24
3	22	30	31	12	5	1	4	4	4	1	6	3	3	4	10	14	12	13	10	5	6	6	6	10
4	6	5	4	2	0	0	6	6	3	0	2	5	5	3	1	7	11	14	11	10	7	2	3	13
5	20	12	5	10	6	10	5	2	3	4	0	3	3	3	5	6	7	10	7	6	3	2	4	2
6	2	3	7	12	8	6	3	3	4	10	14	13	11	10	7	5	3	1	2	3	3	1	1	2
7	2	2	2	3	3	3	3	2	1	7	14	18	17	10	10	4	3	3	3	3	3	3	2	0
8	1	2	1	1	0	0	2	1	3	2	4	3	5	0	6	7	10	15	14	9	4	3	3	2
9	2	3	6	6	4	5	5	5	1	7	11	11	7	6	0	2	3	5	3	2	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1	3	2	0	6	10	13	14	11	5	2	2	10	13	9	7	14	5	18	7
11	25	78	104	87	74	49	18	3	0	1	0	4	6	5	1	3	3	2	0	0	1	2	0	14
12	31	48	37	16	10	5	6	0	2	0	4	7	3	3	14	17	21	13	10	6	4	4	3	2
13	0	9	25	29	18	15	14	11	2	6	7	9	7	4	4	4	3	0	6	4	4	2	2	2
14	1	1	32	24	10	0	1	0	1	2	4	6	3	3	4	9	10	19	17	14	11	6	6	4
15	3	3	5	5	5	6	6	6	2	2	4	6	3	1	4	10	10	6	6	6	3	2	2	1
16	0	0	2	3	3	5	6	5	3	1	4	4	2	1	6	7	5	6	6	3	3	3	4	2
17	1	0	1	1	0	2	0	3	3	7	12	12	4	11	12	9	7	6	6	3	3	2	3	3
18	0	1	1	3	2	2	0	1	5	10	8	7	3	3	0	3	3	3	3	3	3	4	1	2
19	2	2	3	3	3	3	2	0	1	4	7	13	6	4	3	13	24	26	20	17	10	5	4	3
20	2	3	3	1	1	3	2	0	3	4	7	11	9	5	4	2	3	5	5	3	3	3	1	4
21	9	7	0	1	1	0	3	3	11	15	17	15	14	13	7	3	3	5	3	3	3	3	1	1
22	7	5	1	1	2	0	0	0	2	5	10	10	6	2	1	2	3	3	4	4	4	5	2	4
23	10	5	4	14	28	37	32	15	8	3	8	15	25	19	11	3	1	0	3	4	4	4	5	2
24	14	20	12	6	0	1	1	1	3	4	4	3	8	13	12	18	19	30	22	15	10	8	3	5
25	3	3	6	6	2	4	3	1	7	3	3	3	13	27	19	16	21	26	28	25	2	16	49	60
26	128	102	113	117	116	98	71	44	20	11	38	92	76	76	57	69	61	42	30	21	18	16	5	7
27	7	8	5	4	1	3	7	7	2	4	0	4	6	0	2	3	4	2	4	13	19	11	6	12
28	1	4	8	8	4	2	1	1	4	2	0	4	3	1	11	21	31	24	19	13	11	4	3	3
29	0	1	17	16	11	6	0	5	4	6	3	0	4	15	17	18	19	20	21	21	14	8	4	1
30	1	0	11	6	2	1	1	1	5	2	4	3	0	4	6	8	8	14	15	11	8	5	4	0
31	3	1	3	1	1	4	3	1	2	3	2	9	9	3	4	4	3	8	11	8	5	4	1	11
Срд. Мюен.	8	10	12	10	8	5	2	1	1	2	3	2	0	3	7	10	12	13	12	10	7	5	1	3
И ю н ь.													Средняя мѣсячная вертик. составл.: 4.6903 мм. mgr. сек. Compos. vertic. moyenne mensuelle: mm. mgr. sec.										J u i n.	
1	12	3	5	5	5	6	9	11	5	1	3	2	5	14	19	23	23	23	16	9	8	9	8	7
2	1	3	7	8	9	8	8	0	2	4	12	13	5	6	4	4	6	7	7	6	7	7	5	8
3	4	4	5	6	4	4	4	0	2	4	8	8	7	1	9	27	47	40	32	23	12	8	2	8
4	9	9	10	10	9	7	3	2	0	5	4	5	5	3	2	6	6	6	9	8	6	5	5	5
5	5	6	7	7	6	8	6	3	2	2	4	3	1	2	1	1	2	5	6	6	5	5	5	5
6	5	5	5	5	6	5	3	1	5	14	11	15	8	3	4	3	0	1	2	2	2	4	5	2
7	5	3	0	4	9	5	0	1	1	7	12	11	6	5	10	5	6	6	5	5	5	5	2	2
8	3	0	2	3	4	8	11	7	3	7	7	6	6	3	3	1	1	5	2	5	5	5	2	2
9	2	4	0	1	2	2	0	0	2	2	3	6	3	3	1	1	1	1	5	5	7	5	1	2
10	1	1	7	3	1	4	2	2	0	1	0	6	5	5	3	1	1	4	9	6	4	3	1	2
11	1	2	1	2	2	1	0	2	2	1	6	12	15	7	2	0	0	1	4	4	2	2	1	1
12	1	1	1	1	1	1	6	6	6	6	7	14	15	14	8	8	7	1	0	2	3	2	5	8
13	7	4	4	4	5	8	8	5	1	1	8	13	12	7	5	1	2	9	9	9	7	5	2	2
14	0	0	1	1	1	4	2	2	5	6	9	11	7	4	1	2	5	5	1	1	2	1	0	0
15	0	1	3	0	1	2	2	2	1	1	3	1	0	2	5	9	16	15	10	9	6	5	2	2
16	3	14	6	6	7	15	10	8	6	3	5	8	10	0	7	1	3	5	5	5	3	2	1	0
17	1	3	0	2	3	7	3	1	6	6	11	11	8	3	1	1	8	8	9	7	2	1	3	12
18	12	15	15	6	7	8	7	7	8	7	15	11	1	1	9	8	20	16	9	4	0	6	15	8
19	12	15	7	4	7	8	8	4	0	2	0	4	2	5	12	16	17	15	15	9	5	3	1	8
20	8	8	16	24	32	26	12	4	2	1	1	1	1	3	1	1	3	9	5	2	2	1	4	8
21	5	8	12	7	1	0	3	7	0	6	5	5	0	4	2	6	2	1	0	1	0	0	1	6
22	5	4	4	1	1	4	4	0	4	12	15	8	4	1	2	2	2	2	2	2	0	0	3	3
23	1	4	7	5	3	4	8	9	8	5	8	12	10	8	4	1	4	1	6	5	6	4	0	1
24	2	0	1	2	2	2	6	6	8	8	12	15	14	13	12	4	4	6	5	6	1	0	1	1
25	1	1	2	1	1	1	2	3	1	4	9	11	5	1	0	3	4	2	2	2	1	0	1	1
26	2	6	8	12	5	6	5	4	5	3	0	3	4	0	9	15	16	19	18	10	9	6	2	7
27	10	10	8	4	8	9	8	4	1	0	4	5	4	0	7	11	12	9	9	8	4	0	1	0
28	0	0	1	1	3	3	2	4	6	6	7	8	4	8	1	6	9	9	15	13	5	2	2	2
29	1	1	2	2	2	0	1	1	5	8	6	8	5	5	9	6	9	9	15	13	7	5	1	6
30	2	2	2	2	1	3	8	8	8	7	8	8	0	5	9	6	9	11	9	9	7	5	1	1
Срд. Мюен.	2	2	2	1	2	2	2	2	2	4	7	8	5	2	1	4	7	9	8	6	4	3	1	1

Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. вертик. составл.  
Le signe + indique l'augment., le signe — la dimin. de la comp. vertic.

Écarts avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Июль.													Средняя мѣсячная вертик. составл.: Compos. vertic. moyenne mensuelle: 4.6905 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.										Juillet.	
1	-11	-14	-8	-3	-9	-9	-6	-4	-4	-8	-12	-12	-8	-8	-5	-6	0	4	7	5	5	5	4	4
2	-4	4	4	4	3	2	0	3	3	3	0	1	-3	-1	5	4	4	6	8	5	4	4	3	4
3	4	4	5	5	4	2	1	-2	-3	-4	-2	2	3	0	-2	2	5	5	5	5	6	6	5	5
4	5	1	1	4	3	4	4	5	3	2	-2	-10	-7	-1	4	4	4	5	5	5	4	4	3	2
5	3	2	3	4	4	0	-5	-2	-2	-4	-4	0	-2	-1	0	4	14	18	16	15	15	12	5	-5
6	-12	-12	-16	-19	-16	-11	-11	-12	-16	-16	-12	-17	-16	-7	1	4	6	5	6	8	-2	-10	-12	
7	-8	-4	-4	-9	-2	-5	-3	-3	-7	-7	-4	3	-4	-7	-7	-2	0	0	-2	0	1	-1	-1	
8	-2	-2	-2	-2	-3	-8	-6	-2	-4	-6	-11	-19	-20	-19	-10	-7	-3	1	3	1	1	1	-2	
9	-2	-2	1	1	2	1	-2	0	1	0	-6	-9	-3	4	1	-2	1	5	6	5	4	1	0	-2
10	-5	-2	-2	-2	-2	-2	-1	-4	-5	-7	-12	-12	-17	-12	-8	-7	-5	-2	-2	-4	-3	-2	-2	-1
11	-2	-4	-2	-3	-2	-1	-3	-6	-5	-8	-18	-21	-12	-5	0	-2	-3	-7	-5	-5	-4	-4	-5	-5
12	-5	-4	-3	-3	-3	-3	-4	-3	-6	-8	-8	-16	-17	-16	-7	-3	0	2	1	2	3	0	-2	-3
13	-4	-5	-1	1	1	-2	0	-5	-5	-7	-9	-11	-7	-3	1	1	2	6	5	3	2	1	0	1
14	1	2	2	3	2	2	0	2	2	5	5	5	6	9	8	7	6	9	6	5	5	5	2	2
15	2	2	2	3	0	-3	-4	-5	-5	-7	-8	-10	-11	-11	-5	-4	-8	-3	5	20	19	21	16	9
16	-12	-41	-55	-42	-16	-3	-2	0	-6	5	12	9	2	1	23	29	20	15	16	18	7	1	5	-8
17	-10	-2	-11	-11	-2	0	-4	1	7	8	7	10	10	14	20	15	15	16	17	14	10	7	2	-8
18	-17	-17	-12	-7	-2	3	3	3	1	1	1	-4	-5	1	7	14	13	12	12	9	5	5	4	
19	4	4	5	6	7	5	4	2	3	3	-2	-6	-3	1	3	0	3	5	7	10	9	8	5	3
20	2	-1	1	4	5	2	4	2	4	1	-3	-7	-5	-1	1	1	2	5	5	5	8	1	-2	-2
21	-2	-1	1	1	2	0	-1	-3	-5	-4	-5	-9	-6	-6	-4	-4	-4	-5	-4	-3	-2	-2	-3	-4
22	-4	-5	-4	-3	-3	-4	-3	-4	-3	-3	-4	-4	-3	-2	2	3	5	5	6	5	4	4	1	0
23	-1	-3	-3	-2	1	1	-1	1	-2	-8	-15	-12	-10	-7	-4	-2	1	2	5	1	-2	-2	-3	-2
24	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-4	-4	-5	-8	-7	-7	-7	-10	-7	-4	4	5	9	6	2	1	-2	-3
25	-3	-4	-7	-4	-14	-14	-15	-12	-9	-2	-1	-3	5	15	36	42	52	42	39	29	17	9	9	6
26	1	1	5	8	9	9	9	4	-2	1	-1	-2	0	1	4	5	12	12	9	5	5	4	-2	-7
27	-3	1	2	4	2	0	4	4	4	3	-2	-9	-11	-3	-1	9	9	9	9	6	5	2	5	5
28	5	5	5	7	5	5	6	5	5	5	1	-2	-7	-5	4	5	5	6	4	5	5	-1	2	3
29	4	4	5	5	5	3	1	0	0	2	-2	-4	-4	5	5	9	11	10	10	9	5	4	4	3
30	2	2	3	5	5	5	1	0	-1	2	3	3	1	5	12	12	16	15	11	5	4	4	4	3
31	1	3	5	9	8	4	7	7	0	-3	-5	1	5	5	7	12	14	14	10	6	5	5	5	5
Срл. Moyen.	-2	-3	-3	-1	0	-1	-1	-1	-2	-2	-4	-6	-5	-2	3	4	6	7	7	6	5	3	2	0
Августъ.													Средняя мѣсячная вертик. составл.: Compos. vertic. moyenne mensuelle: 4.6918 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.										A o û t.	
1	-1	-1	0	3	-1	-2	-1	-3	-4	-3	-5	-8	-8	-6	-5	-1	-1	2	1	-2	-4	-4	-5	-5
2	-5	-5	-5	-5	-5	-8	-8	-9	-9	-8	-9	-8	-9	-17	-15	-8	-1	-1	-1	-2	-4	-5	-5	-6
3	-7	-9	-5	-3	-3	-4	-2	-5	-8	-11	-12	-10	-9	-8	-6	-2	2	2	1	-1	-2	-3	-4	-11
4	-22	-11	-10	-10	-13	-11	-10	-11	-12	-11	-11	-15	-14	-8	-3	-2	-2	-1	-2	-3	-4	-1	-2	
5	-8	-6	-2	-1	-1	-2	-2	-2	-4	-5	-8	-8	-10	-8	-4	3	6	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
6	-1	-1	-1	2	2	-1	-1	-2	-4	-5	-3	-6	-6	-4	-2	1	3	1	-1	-1	-2	-2	-3	-8
7	-8	-9	-4	-4	-1	-9	-9	-12	-13	-14	-10	-8	-4	6	8	12	15	20	9	7	6	2	-2	-9
8	-4	-1	-1	-1	-2	-9	-13	-11	-8	-6	-4	-6	3	9	6	13	24	23	18	7	6	1	-13	-8
9	-2	0	-87	-161	-118	-87	-45	-20	-8	-3	-3	-1	1	5	13	25	21	13	9	9	4	0	3	2
10	2	-1	-2	-1	2	2	5	4	1	-2	-4	-5	-1	6	12	12	13	9	6	6	6	2	5	
11	4	5	5	5	6	2	5	5	6	6	6	2	-1	10	22	37	37	33	27	7	3	-7	-6	-4
12	1	-2	-7	-13	-39	-10	-4	-1	-1	-1	-1	1	6	6	4	3	7	22	30	32	-17	-10	-1	-67
13	-56	-32	-32	-10	-2	1	3	5	9	9	9	16	15	10	18	15	21	20	14	9	5	-22	-19	
14	-24	-18	-13	3	1	-2	2	5	9	5	1	1	4	5	18	19	14	14	8	4	4	4	1	-1
15	-1	-2	-2	6	-2	-1	-2	0	-1	-2	-2	-4	-2	6	9	10	10	10	6	2	0	1	1	-2
16	-2	-2	1	3	5	2	1	1	3	-1	-2	-1	-2	-2	-1	6	6	7	6	5	2	2	-2	-3
17	-3	-3	-3	-2	-1	0	-3	-4	-5	-9	-11	-11	-11	-7	-1	5	4	1	-1	2	-3	-2	-3	-3
18	4	8	-10	-8	-7	-6	-9	-11	-11	-11	-10	-11	-7	0	9	12	14	-11	8	6	3	-1	-1	-6
19	-10	-6	-42	-41	-48	-66	-41	-29	-18	-4	-4	21	35	64	103	181	57	29	17	13	12	10	13	6
20	3	1	-3	-4	-8	-8	-6	-2	2	6	11	13	12	9	17	21	22	18	16	13	9	6	5	
21	1	5	5	5	-1	3	6	6	8	4	-1	-2	8	14	20	29	79	65	60	25	13	-21	-80	-33
22	-63	-83	-59	-49	-27	-15	-4	-1	5	9	9	3	3	6	13	14	16	13	9	6	6	6	2	6
23	6	6	6	7	9	7	6	6	7	6	5	3	6	10	8	13	13	15	13	10	9	6	2	2
24	-6	-4	-1	2	2	3	4	0	0	2	-1	-2	1	2	5	2	-1	2	6	5	4	2	1	2
25	2	-1	-2	-1	-1	-1	-4	-4	-2	-1	-1	-1	-1	3	4	13	17	15	12	7	4	-12	-10	-7
26	-9	-11	-14	-7	0	1	0	0	0	-6	-3	-6	-7	-5	2	10	8	7	7	9	7	3	2	0
27	1	1	1	3	4	4	4	3	1	1	-1	-5	-3	1	4	10	7	4	7	7	4	3	1	1
28	1	0	0	3	4	6	4	3	2	1	-7	-7	-7	-1	2	5	5	2	0	0	0	0	0	0
29	0	-7	-5	0	1	3	0	-3	-3	-7	-11	-13	-9	-3	4	0	0	0	1	7	10	5	1	0
30	-3	-9	-5	1	2	3	1	-3	-2	-7	-8	-8	-7	-3	-2	1	3	1	1	0	1	-5	-5	
31	-5	-5	-10	-12	3	0	1	0	-1	-5	-7	-7	-6	-3	-3	0	0	-2	4	0	-3	-5	-5	
Срл. Moyen.	-7	-7	-10	-10	-8	-7	-4	-3	-2	-2	-3	-3	-1	3	8	15	13	12	10	6	3	0	-4	-6

## Вертикальн. составл.

Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

## Composante verticale.

101

Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. вертик. составл.  
Lesigne + indique l'augment., lesigne — la dimin. de la comp. vertic.

Ecart avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  mm. mgr. sec.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Сентябрь.													Средняя мѣсячная вертик. составл.: Compos. vertic. moyenne mensuelle: 4.6912 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.												Septembre.	
1	— 2	— 9	— 1	2	3	3	5	1	— 2	— 8	— 11	— 11	— 9	— 4	— 1	3	3	3	3	3	3	3	0	0		
2	0	0	0	3	3	3	4	3	1	— 1	— 4	— 5	— 3	0	3	3	3	3	0	0	1	2	2	0		
3	1	2	— 1	3	5	6	6	3	— 1	— 6	— 10	— 11	— 10	— 5	— 2	— 1	— 1	— 1	— 2	— 1	0	1	— 1	— 5		
4	— 1	— 1	— 1	0	2	5	6	0	— 8	— 12	— 10	— 3	3	3	2	3	— 6	2	6	— 1	4	6	— 18	— 49		
5	— 53	— 116	— 216	— 228	— 105	— 99	— 101	— 60	— 22	— 12	— 11	— 2	18	38	179	133	117	106	74	— 21	— 22	— 22	— 48	— 49		
6	— 78	— 98	— 56	— 24	— 25	— 35	— 16	— 5	— 1	3	4	5	13	16	18	13	10	14	15	11	10	10	9	6		
7	— 9	— 8	3	6	3	— 1	3	6	5	3	0	— 1	0	7	13	17	20	25	29	29	22	15	13	6		
8	— 5	— 1	4	8	10	9	8	9	7	8	7	10	15	5	10	9	5	9	6	10	15	14	9	— 1		
9	0	5	2	4	3	5	3	3	— 1	— 5	— 8	— 9	— 2	7	18	18	21	16	14	7	— 13	— 21	— 40	— 10		
10	— 36	— 42	— 35	— 31	— 38	— 42	— 43	— 34	— 24	— 9	3	15	33	47	72	39	21	13	9	12	9	7	6	— 10		
11	— 11	— 2	— 1	0	— 1	6	7	10	6	0	— 1	— 2	3	6	10	10	13	10	13	10	— 13	— 13	— 77	— 16		
12	— 280	— 517	— 501	— 718	— 594	— 532	— 347	— 214	9	25	28	30	37	38	48	41	39	39	33	28	7	14	20	16		
13	16	20	20	21	21	21	21	22	24	23	18	14	16	20	22	30	27	30	27	16	7	14	12	— 8		
14	— 18	— 15	— 6	— 4	— 1	13	18	20	16	18	20	17	14	13	16	20	20	17	18	16	15	15	14	14		
15	14	13	10	13	14	16	17	18	20	16	14	14	13	13	16	18	17	14	15	16	17	16	14	13		
16	13	3	— 25	— 1	5	7	10	13	14	21	18	18	26	37	57	80	124	142	99	70	31	29	— 5	— 25		
17	— 5	3	6	9	9	4	10	16	19	22	27	34	40	40	30	30	28	24	27	23	7	— 3	— 1	— 1		
18	7	10	6	9	14	16	16	17	18	16	15	13	13	14	21	24	27	20	16	16	15	15	12	— 1		
19	— 3	— 4	2	6	9	9	9	6	6	6	9	9	14	17	17	20	19	17	17	17	16	15	— 1	6		
20	6	0	— 1	4	5	7	10	11	12	13	8	2	3	3	4	6	9	11	11	10	9	9	8	8		
21	7	6	7	8	8	8	9	8	7	6	0	1	2	0	3	6	7	9	8	8	7	7	6	6		
22	5	5	5	5	5	6	6	6	5	0	— 1	— 1	— 2	— 1	5	5	5	6	5	4	3	4	3	1		
23	— 1	— 1	— 1	— 9	— 11	— 4	— 1	2	3	5	2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 1	— 2	— 1	0	2	2	2	3	3		
24	2	2	2	2	3	3	6	5	4	4	0	— 3	— 5	— 1	7	6	6	3	3	6	11	15	6	6		
25	6	6	2	2	2	3	4	4	0	— 2	— 5	— 7	— 9	— 5	— 2	— 1	— 1	— 1	— 1	1	1	1	2	— 2		
26	— 1	— 10	— 8	— 5	— 2	— 1	— 1	3	6	5	0	— 5	— 10	— 9	— 5	— 1	1	1	3	3	3	3	1	1		
27	0	0	0	0	0	3	3	3	1	— 2	— 5	— 7	— 6	— 4	— 1	3	3	3	3	6	6	3	— 1	— 1		
28	— 3	— 1	— 1	— 1	0	3	3	4	5	3	0	3	18	3	5	2	6	15	31	37	22	6	— 15	— 1		
29	3	4	3	— 1	— 1	— 11	— 195	— 76	8	21	25	33	29	34	29	27	47	95	168	195	— 32	— 15	— 41	— 97		
30	— 47	— 132	— 230	— 215	— 164	— 141	— 141	— 60	— 22	20	49	62	100	111	142	141	115	106	80	— 16	9	3	— 25	— 48		
Срд. Мюен.	— 16	— 29	— 34	— 38	— 27	— 24	— 22	— 8	4	6	6	7	11	14	24	23	24	25	24	18	8	6	— 1	— 10		
Октябрь.													Средняя мѣсячная вертик. составл.: Compos. vertic. moyenne mensuelle: 4.6919 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.												Octobre.	
1	— 93	— 48	— 39	— 24	— 16	— 8	— 3	10	12	12	21	24	28	35	31	22	24	28	24	11	8	— 3	— 1	4		
2	4	6	5	8	11	12	14	19	21	22	17	15	17	21	19	23	20	18	18	14	12	12	5	1		
3	4	7	9	9	7	7	7	7	7	7	5	3	4	4	10	19	21	28	24	16	13	12	8	1		
4	— 16	— 20	— 27	— 31	— 18	— 15	— 11	— 7	— 3	4	5	8	12	24	36	56	59	43	35	35	0	2	10	8		
5	— 14	— 5	— 13	— 3	— 1	5	9	8	11	8	11	7	11	12	19	28	25	33	34	6	7	— 47	— 37	— 39		
6	— 117	— 100	— 68	— 48	— 42	— 19	— 7	— 2	1	4	4	8	12	15	16	14	16	15	4	4	— 16	— 10	2	4		
7	— 1	— 7	— 3	0	1	4	4	8	9	9	9	7	6	8	13	15	16	12	11	8	1	3	3	3		
8	— 3	— 4	— 1	3	4	5	7	8	8	5	4	6	9	11	13	10	8	7	7	5	6	5	5	5		
9	5	5	5	5	6	6	8	9	8	5	4	4	4	4	5	6	6	5	5	5	5	4	5	4		
10	4	4	4	4	4	4	6	8	8	8	4	0	— 3	— 1	3	4	4	4	4	4	3	3	2	2		
11	3	3	3	3	3	3	4	5	5	4	2	— 1	— 3	1	4	4	3	3	3	1	1	1	2	4		
12	4	4	0	— 2	— 5	— 3	— 3	— 3	1	1	— 1	— 3	1	8	15	21	31	35	65	56	— 6	— 16	— 51	— 78		
13	— 62	— 24	— 28	— 41	— 72	— 34	— 17	— 13	— 6	0	7	11	20	23	38	38	27	16	7	7	4	— 3	— 18	— 18		
14	— 24	— 29	— 20	— 8	— 4	— 1	3	5	8	11	15	23	38	28	31	38	27	20	20	15	3	3	1	3		
15	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	7	7	5	4	4	4	4	3	3		
16	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	6	7	6	6	5	5	4	4	4	2	2		
17	1	— 3	— 3	— 1	1	1	2	4	4	1	0	0	1	1	2	4	1	1	1	1	1	— 1	— 1	— 2		
18	— 3	— 29	— 26	— 21	— 13	— 9	— 4	— 1	1	— 1	— 3	— 2	1	4	11	8	5	5	4	6	4	4	— 11	— 4		
19	— 7	— 3	— 1	1	1	1	1	3	0	— 3	— 3	— 3	0	3	4	4	3	2	2	2	1	— 1	0	— 1		
20	— 1	— 1	— 1	0	0	— 1	1	1	— 3	— 5	— 4	— 3	— 3	0	— 1	— 2	— 1	— 1	— 1	— 1	0	— 3	— 4	— 3		
21	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	— 2	— 1	— 3	— 5	— 6	— 7	— 6	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	— 2	— 2	— 1	— 6	— 9	— 9		
22	— 6	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	— 1	— 2	— 3	— 5	— 3	— 3	— 3	— 2	— 1	— 1	— 2	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3		
23	— 3	— 3	— 4	— 3	— 3</																					



Отклонения отъ мѣсячн. средней  
въ  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Знакъ + обозн. увеличеніе, знакъ — уменьш. вертик. составл.  
Le signe + indiquel'augment., le signe — la dimin. de la comp. vertic.

Écarts avec la moyenne mensuelle  
en  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Число. Dates.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Пол- день. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12												
Н о я б р ь.													Средняя мѣсячная вертик. составл.: Compos. vertic. moyenne mensuelle: 4.6918 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.												N o v e m b r e.											
1	-25	-7	-4	-4	-4	-2	-1	0	-4	-4	-1	0	0	17	15	24	17	10	10	9	7	3	0	-11												
2	-12	-7	-7	-4	-1	-1	0	0	0	0	0	-3	-4	2	8	10	7	6	7	5	-4	-6	-6	-4												
3	-3	-7	-4	-1	-1	-1	-1	0	0	0	-1	-3	1	2	3	7	2	2	1	-1	0	-2	0	-4												
4	-4	-1	-2	0	0	0	0	0	0	1	2	1	-3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-1	-1												
5	-1	-1	-1	-1	0	-1	-1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	2	3	3	3	2	1	-1	-3												
6	-3	-2	-2	-2	-1	-1	0	0	0	0	-1	-4	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	-1	-7												
7	-4	-4	-4	-4	-5	-5	-6	-7	-8	-9	-9	-8	-7	-7	-7	-6	-5	-1	0	0	3	-7	-6	-4												
8	-4	0	-15	-30	-38	-39	-41	-18	-11	2	12	21	37	39	66	114	135	62	70	4	8	-18	-52	-33												
9	-25	-14	-7	-29	-29	-14	2	3	9	15	17	15	15	17	31	25	20	30	7	9	-8	-6	-31	-47												
10	-57	-30	-17	-7	-4	0	3	7	12	13	17	17	28	32	34	20	20	15	13	0	7	5	1	1												
11	0	-13	-21	-12	-5	-3	1	3	5	11	13	7	5	8	13	13	13	13	10	11	3	2	-7	-14												
12	-13	-23	-18	-7	-3	-4	0	1	1	1	0	1	4	7	7	7	9	10	10	9	8	7	3	-13												
13	-4	0	0	-2	0	0	1	2	4	4	4	4	4	3	5	5	5	7	7	5	4	3	1	1												
14	1	0	0	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	4	12	12	17	24	31	27	15	8	4												
15	0	-23	-22	-18	-15	-8	-7	-4	-1	-1	0	2	2	4	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1												
16	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	2	1	1	0	0	1	1	1	-1												
17	-1	0	0	-4	-12	-6	-7	-7	-8	-7	-6	-2	0	11	39	125	176	159	148	13	20	24	-27	-69												
18	-55	-63	-45	-42	-35	-17	-7	0	3	4	6	7	8	9	12	12	10	10	10	9	8	7	7	7												
19	7	5	2	0	1	0	2	4	4	4	3	5	4	8	12	14	17	22	24	21	17	14	10	7												
20	3	6	6	6	5	4	4	3	2	0	0	1	1	3	4	6	5	5	7	7	6	4	3	3												
21	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	2	0	0												
22	1	0	1	0	0	1	0	-2	-2	-3	-2	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
23	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-3	-4	-5	-7	-7	-5	-3	-1	0	0	0	0	-1	-2	-2	-2	-2												
24	-1	-1	0	-1	-4	-3	-4	-4	-5	-7	-7	-4	-3	-1	0	1	3	5	7	3	3	2	0	-7												
25	-18	-10	-5	-5	-4	-4	-3	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	0	1	0	0	0	0	0	-1	-5	-4												
26	-5	-15	-12	-7	-4	-3	-4	-4	-3	-6	-6	-3	0	0	1	2	2	3	5	3	1	1	0	0												
27	-3	-3	-2	-2	-3	-3	-4	-4	-6	-7	-7	-7	-5	-4	-2	-3	-3	-1	0	1	0	-1	-7	-8												
28	-8	-14	-14	-15	-15	-14	-19	-17	-15	-14	-14	-14	-13	-12	-7	-7	-6	-4	0	-7	-19	-10	-7	-19												
29	-24	-35	-33	-23	-15	-14	-10	-9	-11	-10	-10	-10	-10	-8	-7	-7	-7	-7	-3	-3	0	0	-7	-10												
30	-12	-8	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-10	-13	-14	-13	-10	-9	-7	-7	-7	-6	-7	-7	-7	-7	-7	-8												
Срд. Моеп.	-9	-9	-8	-7	-7	-5	-4	-2	-2	-1	0	0	2	4	8	13	14	12	12	4	3	1	-4	-8												
Д е к а б р ь.													Средняя мѣсячная вертик. составл.: Compos. vertic. moyenne mensuelle: 4.6910 мм. мгр. сек. mm. mgr. sec.												D é c e m b r e.											
1	2	2	2	2	1	1	1	0	-1	-4	-4	-2	1	2	2	3	3	6	6	6	6	5	2	3												
2	3	2	2	1	0	0	1	0	-3	-4	-4	0	-1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	0												
3	0	-3	-2	0	-1	0	-1	0	0	-3	-4	-3	-1	0	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3												
4	3	3	3	1	0	0	0	-2	-4	-4	-6	-4	-4	3	17	23	30	60	74	62	34	30	19	-19												
5	-101	-128	-63	-48	-42	-24	-11	-4	0	1	10	23	34	19	19	20	27	32	27	20	20	18	0	-24												
6	-4	2	3	5	5	5	6	4	3	5	7	6	11	12	13	18	15	13	12	3	5	-5	-11	-14												
7	-13	-4	0	3	0	3	3	4	4	4	3	5	5	7	10	11	11	10	10	7	7	5	0	0												
8	2	3	3	3	3	3	3	2	1	2	3	3	3	4	6	6	8	10	15	17	11	10	6	4												
9	3	1	2	3	3	3	3	3	3	4	5	5	4	6	6	7	7	7	6	7	5	4	3	2												
10	1	1	1	1	1	1	0	0	-2	-1	-1	-2	-4	0	3	6	4	5	4	3	2	1	1	1												
11	1	-1	-1	-1	-1	0	0	0	-1	0	2	1	2	3	3	3	3	3	3	3	2	0	0	0												
12	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-4	-3	-4	-4	-4	-3	-3	-2	-3	-2	-1	0	0	1	3	2												
13	0	0	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-6	-4	-3	2	4	13	23	19	15	19	11	11	6	3	2	3												
14	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	6	7	7	6	4	3	2	2												
15	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	-1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	-1	-1												
16	-1	-1	-1	-4	-4	-4	-1	-3	-3	-4	-4	-4	-4	-1	2	3	3	3	3	3	3	2	0	0												
17	0	-1	-1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	3	3	3	3	3	4	5	5	4	3												
18	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	-1	0	2	2	1	0	0	1	2	3	3	-12	-8												
19	-4	-3	-3	-4	-12	-11	-4	-4	-3	0	2	1	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	1	-3												
20	-4	-4	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-2	-4	-4	-4	-2	0	1	1	1	1	0	0	0	0	-1	-2												
21	-2	-4	-4	-4	-4	-4	-3	-3	-3	-4	-4	-4	0	0	0	0	0	0	-1	-2	-2	-1	-1	-1												
22	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-5	-6	-5	-4	-1	-1	-1	0	-1	-1	0	0	0	-1	-9												
23	-5	-4	-4	-4	-4	-4	-3	-3	-3	-4	-4	-4	-4	-2	0	6	4	3	1	2	3	1	-4	-3												
24	-1	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	-4	-4	-5	-4	-4	-1	0	-1	-1	-1	-1	-2	-2	-5	-7												
25	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-8	-9	-9	-5	-5	-6	-5	-5	-4	1	-2	-4	-5	-5	-5	-5												
26	-5	-5	-6	-6	-6	-6	-6	-7	-9	-10	-10	-10	-9	-7	-5	3	11	17	5	17	10	6	-4	-4												
27	-4	-9	-7	-6	-5	-4	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-3	0	0	0	-1	0	0	-3	-4	-2	-4	-4												
28	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-7	-8	-6	-3	0	-3	-2	-3	-2	-3	-2	-3	-2	-2												
29	-3	-16	-12	-10	-7	-7	-7	-6	-7	-6	-6	-6	-3	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-3	-3	-4												
30	-4	-5	-4	-6	-6	-5	-4	-5	-5	-6	-7	-7	-6	-3	-3	-4	-4	-3	-3	-3	-4	-5	-5	-5												
31	-5	-5	-5	-5	-5	-6	-7	-6	-6	-6	-6	-5	-2	-2	-3	-4	-4	-5	-5	-5	-6	-6	-6	-6												
Срд. Моеп.	-5	-6	-4	-3	-3	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-1	0	2	3	4	5	6	6	5	4	2	0	-3												

Вертикальн. составл.

Павловскъ. — 1908. — Pavlovsk.

Composante verticale.

103

Суточные среднія и крайнія.

Отклоненія отъ мѣсячн. средней.  
Ecart avec la moyenne mensuelle.

Moyenne et extrêmes diurnes.

Число. Dates.	Суточн. средн. Moyen. diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différence.	Суточн. средн. Moyen. diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différence.	Суточн. средн. Moyen. diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différence.	Суточн. средн. Moyen. diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différence.	Суточн. средн. Moyen. diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différence.	Суточн. средн. Moyen. diurnes.	Максимумъ. Maximum.	Минимумъ. Minimum.	Разность. Différence.
Январь.—Janvier.				Февраль.—Février.				Мартъ.—Mars.				Апрѣль.—Avril.				Май.—Mai.				Іюнь.—Juin.				
Ср. мѣс. 4.6920 moy. m.				Ср. мѣс. 4.6916 moy. m.				Ср. мѣс. 4.6912 moy. m.				Ср. мѣс. 4.6914 moy. m.				Ср. мѣс. 4.6908 moy. m.				Ср. мѣс. 4.6903 moy. m.				
1	3	6	-1	7	0	4	-10	14	2	30	-55	85	3	24	-34	58	1	32	-12	44	8	24	-15	39
2	1	11	-5	16	-1	2	-7	9	2	44	-107	151	6	17	-6	23	1	28	-52	80	2	9	-15	24
3	2	7	-1	8	3	35	-5	40	4	23	-15	38	5	14	-3	17	-2	17	-34	51	10	48	-8	56
4	1	7	-4	11	6	26	-13	39	8	31	-20	51	2	7	-8	15	2	18	-13	31	4	13	-7	20
5	0	15	-16	31	3	24	-21	45	8	25	-9	34	2	17	-8	25	-1	10	-20	30	4	8	-5	13
6	-1	5	-30	35	-4	18	-39	57	7	15	-12	27	7	44	-24	68	-5	3	-14	17	0	6	-15	21
7	7	32	-4	36	-1	21	-34	55	6	11	-13	24	8	35	-17	52	-2	5	-19	24	0	11	-13	24
8	1	18	-23	41	-1	12	-28	40	7	51	-16	67	8	7	-50	57	3	16	-6	22	-1	5	-11	16
9	1	23	-46	69	2	10	-7	17	7	33	-32	65	3	7	-13	20	1	7	-11	18	1	7	-7	14
10	5	10	-7	17	1	8	-4	12	5	14	-10	24	2	7	-12	19	0	14	-14	28	0	9	-7	16
11	3	12	-14	26	2	42	-37	79	6	17	-1	16	2	8	-7	15	-20	3	-106	109	-1	5	-15	20
12	5	13	-9	22	-1	18	-27	45	2	8	-17	25	1	7	-10	17	-3	24	-51	75	-5	1	-15	16
13	2	7	-8	15	-5	2	-23	25	5	8	-1	7	0	6	-14	20	-6	7	-29	36	-2	10	-14	24
14	3	5	-1	4	-1	1	-6	7	4	10	-6	16	-2	3	-17	20	1	20	-35	55	-1	6	-11	17
15	5	17	0	17	-3	3	-8	11	2	9	-4	13	3	51	-56	107	3	10	-7	17	3	16	-5	21
16	3	9	-3	12	-1	6	-8	14	6	23	-7	30	-4	9	-75	84	2	7	-5	12	-4	5	-15	20
17	2	4	-2	6	-2	5	-13	18	3	18	-15	33	9	31	-1	32	1	15	-12	27	-2	10	-12	22
18	-1	4	-15	19	-3	3	-8	11	3	10	-6	16	4	16	-8	24	0	5	-11	16	-3	21	-19	40
19	-2	1	-20	21	0	11	-6	17	1	9	-9	18	2	8	-7	15	4	27	-14	41	1	17	-17	34
20	-2	0	-4	4	-2	4	-12	16	-9	11	-42	53	1	7	-9	16	-1	5	-11	16	-5	8	-35	43
21	-2	6	-6	12	-1	1	-4	5	-3	14	-24	38	-3	3	-17	20	-4	5	-18	23	-1	8	-13	21
22	-2	1	-5	6	1	24	-11	35	0	7	-10	17	-1	31	-61	92	-1	4	-12	16	-2	3	-15	18
23	-3	0	-5	5	2	32	-27	59	-1	4	-11	15	-2	31	-28	59	-3	27	-41	68	-5	2	-12	14
24	-3	6	-8	14	-1	15	-23	38	1	9	-7	16	-6	16	-30	46	4	34	-26	60	-3	7	-16	23
25	-3	3	-12	15	-1	2	-9	11	1	3	-7	10	-8	17	-40	57	2	33	-60	93	-1	6	-12	18
26	-1	6	-11	17	-3	5	-15	20	-22	37	-228	265	-6	5	-25	30	-9	115	-132	247	2	24	-12	36
27	-1	2	-8	10	-3	5	-10	15	-39	67	-253	320	-3	20	-16	36	4	19	-16	35	-1	13	-12	25
28	-9	-2	-50	48	-1	13	-9	22	-20	32	-187	219	-2	7	-15	22	7	32	-12	44	0	9	-9	18
29	-2	19	-20	39	-1	16	-8	24	-2	60	-56	116	-3	11	-17	28	5	21	-17	38	3	16	-10	26
30	0	6	-17	23				7	38	-31	69	-6	1	-19	20	3	15	-13	28	1	13	-8	21	
31	0	7	-4	11				3	29	-35	64					1	14	-11	25					
Срд. Moyen.		8	-11	19		13	-15	28		23	-40	63		16	-22	38		20	-26	46		11	-13	24
Іюль.—Juillet.				Августъ.—Août.				Сентябрь.—Septembre.				Октябрь.—Octobre.				Ноябрь.—Novembre.				Декабрь.—Décembre.				
Ср. мѣс. 4.6905 moy. m.				Ср. мѣс. 4.6918 moy. m.				Ср. мѣс. 4.6912 moy. m.				Ср. мѣс. 4.6919 moy. m.				Ср. мѣс. 4.6918 moy. m.				Ср. мѣс. 4.6910 moy. m.				
1	-4	7	-16	23	-3	3	-9	12	-1	5	-13	18	1	36	-96	132	1	24	-41	65	2	7	-4	11
2	3	9	-4	13	-7	0	-18	18	1	6	-5	11	14	24	-3	27	-1	10	-17	27	1	3	-4	7
3	2	6	-4	10	-5	3	-14	17	-1	6	-13	19	10	28	-3	31	0	7	-7	14	0	3	-4	7
4	2	6	-10	16	-8	-1	-22	21	0	6	-18	24	8	59	-32	91	0	2	-5	7	14	79	-19	98
5	4	18	-5	23	-3	6	-11	17	-21	182	-247	429	4	35	-58	93	0	3	-3	6	-7	42	-221	263
6	-8	9	-19	28	-2	3	-8	11	-9	19	-98	117	-14	18	-128	146	-1	0	-7	7	5	20	-24	44
7	-4	1	-16	17	-1	21	-14	35	9	30	-15	45	6	16	-7	23	-5	3	-9	12	4	12	-17	29
8	-5	3	-20	23	1	26	-16	42	8	18	-7	25	6	13	-5	18	12	194	-55	249	5	17	0	17
9	0	7	-10	17	-18	26	-168	194	2	23	-40	63	5	9	-2	7	0	32	-48	80	4	7	1	6
10	-5	0	-17	17	3	14	-6	20	3	73	-54	127	4	7	-4	11	4	36	-61	97	1	10	-4	14
11	-5	0	-22	22	9	40	-10	50	1	17	-77	94	2	5	-3	8	3	16	-24	40	1	3	-3	6
12	-4	3	-19	22	-1	37	-67	104	-137	56	-811	867	5	71	-81	152	0	10	-28	38	-2	3	-4	7
13	-2	7	-12	19	0	30	-71	101	19	33	-8	41	-7	49	-80	129	2	7	-13	20	4	23	-6	29
14	4	9	0	9	2	21	-27	48	11	21	-19	40	8	40	-34	74	7	31	0	31	4	7	2	5
15	0	23	-11	34	1	12	-6	18	15	20	-10	10	4	7	3	4	-3	5	-27	32	1	2	-1	3
16	-1	36	-62	98	1	8	-2	10	32	181	-38	219	4	9	-1	8	1	2	-1	3	-1	4	-5	9
17	5	20	-15	35	-3	6	-12	18	17	43	-29	72	1	4	-4	8	25	217	-73	290	2	5	-1	6
18	1	15	-23	38	-3	14	-12	26	15	30	-3	33	-3	11	-30	41	-7	12	-69	81	0	3	-16	19
19	4	10	-8	18	10	190	-68	258	10	21	-6	27	0	4	-7	11	8	26	0	26	-1	3	-14	17
20	1	9	-7	16	7	22	-9	31	7	13	-2	15	-1	1	-6	7	4	7	0	7	-1	1	-5	6
21	-3	2	-9	11	10	94	-85	179	-6	9	-1	10	-3	-1	-10	9	3	5	0	5	-2	0	-4	4
22	-1	6	-5	11	-8	16	-84	100	4	6	-3	9	-3	-1	-9	10	0	1	-3	4	-3	1	-9	10
23	-3	5	-16	21	8	16	-2	14	-1	5	-14	19	-3	-1	-6	5	-2	0	-7	7	-2	6	-9	15
24	-2	12	-10	22	1	6	-9	15	4	15	-5													

## Отклонения от годовой средней величины.

Выводы.

Павловск. 1908.

Месяца.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полугод. Мид.	1	2	3	4
Январь...	2.17	2.68	3.04	3.50	3.58	3.80	4.00	3.91	3.86	4.11	4.00	4.16	5.10	5.79	5.89	5.74	5.01
Февраль...	0.72	1.82	2.10	2.49	3.22	2.87	3.15	3.60	2.13	1.52	1.85	2.61	4.40	5.55	6.16	6.25	5.31
Март...	0.21	-0.34	1.19	0.91	2.13	2.79	1.63	1.37	-0.05	-0.33	0.24	2.50	5.47	7.15	7.47	6.91	4.96
Апрель...	0.48	1.04	0.95	1.09	1.11	0.19	-0.64	-1.89	-2.73	-2.73	-0.80	2.43	5.98	8.71	9.17	7.51	5.83
Май...	0.85	0.44	0.29	0.67	-0.35	-1.27	-1.93	-3.14	-3.26	-2.43	0.16	3.31	5.81	9.05	8.80	7.04	5.23
Июнь...	0.57	0.30	0.06	-0.44	-1.52	-2.71	-3.70	-4.40	-4.45	-3.62	-2.05	0.84	4.44	7.07	7.95	7.37	6.04
Июль...	0.90	0.27	-0.61	-1.32	-2.34	-3.34	-4.00	-4.04	-4.27	-3.80	1.01	0.93	4.36	6.81	7.74	6.94	5.37
Август...	-0.61	-0.74	-1.66	-1.02	-2.19	-3.90	-5.28	-3.94	-1.85	-4.20	-1.33	1.76	4.28	6.69	7.14	5.75	3.99
Сентябрь...	-3.11	-3.16	-5.81	-5.34	-4.76	-3.15	-2.70	-1.71	-3.07	-5.39	-3.49	-0.30	1.97	3.28	4.50	3.21	2.25
Октябрь...	-3.89	-3.09	-3.04	-2.84	-2.21	-2.29	-2.12	-2.05	-1.63	-3.72	-3.17	-0.82	0.95	1.92	2.34	1.34	-0.05
Ноябрь...	-4.14	-3.99	-3.80	-3.64	-2.94	-2.24	-1.66	-2.31	-2.21	-2.60	-1.96	-1.40	-0.73	-0.25	0.03	1.30	-1.49
Декабрь...	-3.77	-3.39	-3.78	-3.21	-2.05	-2.18	-2.17	-2.28	-2.48	-2.11	-2.09	-1.46	-1.30	-0.80	-0.95	-1.34	-1.59
Год...	-0.84	-0.67	-0.92	-0.76	-0.69	-0.95	-1.30	-1.71	-2.17	-2.11	-0.87	1.25	3.48	5.08	5.52	4.26	3.40

Горизонтальная составляющая в  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Январь...	19	21	18	18	18	21	23	24	22	19	17	16	11	11	13	16	16
Февраль...	16	16	15	15	14	17	19	21	19	14	10	5	4	1	4	11	12
Март...	8	8	2	3	5	7	12	10	4	-1	-9	-20	-25	-15	-4	5	9
Апрель...	18	12	12	10	13	13	13	8	1	-9	-20	-25	-15	-4	5	9	9
Май...	15	12	13	10	9	8	5	-4	-13	-21	-26	-24	-13	-6	3	9	12
Июнь...	18	16	18	19	20	17	14	4	-1	-8	-13	-19	-15	-11	1	12	21
Июль...	14	14	13	15	15	10	4	-5	-12	-16	-19	-15	-11	-5	10	16	16
Август...	7	7	4	-2	5	0	-2	-8	-19	-29	-33	-34	-30	-20	7	0	14
Сентябрь...	-2	-14	-26	-29	-28	-22	-33	-43	-34	-39	-45	-48	-47	-38	-22	-6	-5
Октябрь...	-7	-9	-9	-9	-14	-8	-8	-9	-12	-23	-34	-36	-29	-23	-17	-10	-10
Ноябрь...	-14	-14	-15	-13	-11	-12	-13	-10	-12	-18	-22	-23	-21	-19	-19	-16	-18
Декабрь...	-8	-15	-10	-10	-11	-6	-7	-6	-6	-8	-9	-9	-9	-8	-11	-12	-12
Год...	7	4	3	2	3	4	3	-1	-5	-12	-17	-19	-18	-13	-6	1	5

Вертикальная составляющая в  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

Январь...	6	3	3	4	3	3	4	5	4	5	6	7	7	9	11	12	8
Февраль...	0	-2	-2	-2	-3	-1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1
Март...	-14	-21	-19	-15	-11	-12	-10	-3	0	1	1	0	1	1	4	8	9
Апрель...	-5	-5	-5	-4	-3	-2	-1	1	2	1	-1	-4	-5	-5	-2	5	5
Май...	-8	-13	-15	-17	-15	-13	-10	-7	-6	-6	-7	-8	-7	-5	-2	2	5
Июнь...	-11	-12	-12	-12	-12	-12	-12	-12	-12	-12	-12	-12	-12	-12	-12	-9	-6
Июль...	-8	-10	-11	-11	-9	-8	-9	-9	-9	-10	-10	-12	-14	-13	-10	5	-4
Август...	-1	-2	-2	-5	-5	-3	-2	1	2	3	3	2	2	4	8	13	20
Сентябрь...	-9	-17	-30	-35	-39	-28	-25	-23	-9	3	5	5	6	10	13	22	17
Октябрь...	-1	-7	-4	-2	0	0	3	5	7	8	7	7	7	9	11	15	17
Ноябрь...	-2	-4	-4	-3	-2	2	0	1	3	3	3	3	3	3	3	13	18
Декабрь...	-6	-8	-9	-7	-6	-6	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-4	-3	1	0
Год...	-5	-8	-9	-9	-8	-7	-6	-4	-2	-1	-1	-2	-2	0	3	7	10

1908. Pavlovsk.

Écarts avec la valeur moyenne de l'année.

Résumé.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклонения отклонения средних. Écarts des moyennes des 24 heures.	Средн. изъ 84, 24 и 104. Moyennes de 84, 24 et 104.	Истинная мгновенная средняя. Moyennes mensuelles.	Наибольшая. Maxima.	Наименьшая. Minima.	Разность. Diffé.	Моис.
4.73	3.65	3.67	2.48	2.31	2.08	1.73	2.23	3.81	3.94	-1.12/73	17.0	-22.7	39.7	Janvier
4.53	4.20	1.82	1.87	1.34	0.33	-0.20	0.34	2.85	2.88	13.69	12.0	-27.3	39.2	Février
2.97	2.40	0.34	-0.34	-0.46	0.01	1.46	0.31	2.12	2.48	14.42	20.2	-48.9	69.1	Mars
4.16	2.93	1.54	0.70	0.43	0.62	0.49	0.63	1.95	2.35	14.39	17.1	-27.9	45.0	Avril
3.63	2.26	2.25	2.59	1.60	1.47	1.12	0.71	1.86	2.33	14.68	19.8	-12.0	32.7	Mai
4.70	3.11	2.30	2.21	2.16	1.71	1.14	0.92	1.22	2.34	15.12	14.2	-12.1	26.1	Juin
3.62	2.76	2.12	1.93	1.76	1.44	0.84	0.68	0.91	1.64	15.61	14.3	-15.9	28.2	Juillet
1.92	-0.46	2.12	0.61	0.38	0.69	-0.27	-0.58	-0.69	0.19	10.63	22.7	-24.6	47.3	Août
-0.01	-1.18	-2.05	-3.48	-3.58	-3.30	-3.62	-3.64	-1.81	-0.63	18.35	48.4	-72.2	120.6	Septembre
-0.44	-1.65	-1.97	-3.82	-4.52	-4.43	-3.91	-4.05	-1.99	-1.90	18.53	16.0	-34.4	50.4	Octobre
-2.01	-2.42	-2.38	-4.41	-4.31	-4.40	-3.47	-3.94	-2.50	-2.21	19.04	18.6	-48.2	66.8	Novembre
-2.50	-2.40	-3.38	-3.23	-3.66	-3.73	-4.16	-3.79	-2.50	-2.39	19.04	14.8	-32.3	47.1	Décembre
2.11	1.10	0.58	-0.20	-0.00	-0.74	-0.74	-0.84	—	0.95	-1.16/54	48.4	72.2	120.6	Année.

Déclinaison: en minutes d'arc; + signifie déclinaison d'ouest, - signifie déclinaison d'est.

Composante horizontale en  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

14	15	15	17	16	16	18	19	17	17	1.6497	67	-31	100	Janvier
13	9	13	16	13	15	17	16	13	13	491	98	-50	148	Février
9	9	16	11	13	17	9	8	4	6	484	112	-233	341	Mars
13	15	18	17	18	16	17	19	5	4	485	53	-33	100	Avril
17	20	21	24	22	20	19	15	6	4	486	144	-134	278	Mai
24	26	26	25	27	23	23	19	11	8	491	116	-79	186	Juin
18	24	20	26	22	19	17	14	8	4	488	108	-104	210	Juillet
15	15	15	15	15	15	9	6	2	-4	478	107	-97	204	Août
-6	-9	-9	1	-8	-13	-12	-4	-22	-23	458	204	-634	838	Septembre
-12	-10	-7	-4	-3	-7	-3	-5	-14	-14	466	101	-134	235	Octobre
-14	-16	-17	-14	-10	-10	-10	-8	-15	-14	465	85	-123	207	Novembre
-13	-13	-10	-11	-10	-8	-8	-8	-9	-8	471	34	-260	234	Décembre
6	7	9	10	10	9	8	7	—	—	1.6480	204	-634	838	Année.

Composante verticale en  $\gamma = 0.0001$  мм. мгр. сек.

12	12	13	12	11	10	8	6	7	8	4.6920	39	-43	82	Janvier
9	10	10	9	9	5	0	0	5	3	916	45	-36	81	Février
16	16	13	10	0	-3	-9	-14	-1	3	912	66	-254	320	Mars
10	10	11	9	7	2	-2	-5	1	2	914	52	-74	126	Avril
-7	-8	-7	-5	-2	0	-6	-8	-5	-3	908	110	-137	247	Mai
-3	-1	-2	-4	-2	-6	-7	-6	-11	-10	903	88	-45	81	Juin
-1	1	1	1	2	8	1	1	8	9	905	46	-70	116	Juillet
18	17	15	12	8	5	1	1	5	5	918	195	-163	358	Août
23	24	23	17	7	5	-2	-11	-1	3	912	208	-812	1020	Septembre
15	14	14	12	6	3	1	-1	6	7	917	77	-122	199	Octobre
19	17	17	9	8	6	1	-3	5	6	918	222	-68	290	Novembre
2	3	3	2	1	-1	-3	-6	-5	-2	910	76	-224	360	Décembre
10	11	10	8	4	-2	-2	-5	—	1	4.6913	222	-812	1034	Année.



## Выводъ.

Стклоненія отъ годовой средней величины.

Павловскъ.

1908.

1908

Paylovsk.

Ecartis avec la valeur moyenne de l'année.

Résumé.

Мѣсяцы.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444
---------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Отклонения отъ годовой средней величины — Écarts avec la valeur moyenne de l'année.

въ  $\gamma = 0.0001$  мм. mgr. сек.en  $\gamma = 0.0001$  mm. mgr. sec.

Мѣсяцы.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midi.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Écarts des moyennes des 24 heures.	Истинныя мѣсячныя среднія. Moyennes des 24 heures.	Mois.	
Сѣверная составляющая X.—Composante nord X.																													
Январь . .	19	21	18	18	18	21	23	24	22	19	17	16	12	12	13	17	17	15	15	15	17	16	16	18	19	17	1.6493	Janvier	
Февраль . .	16	16	15	15	14	17	19	21	19	14	10	5	4	2	4	12	13	13	9	13	16	13	15	17	16	13	89	Février	
Мартъ . . .	8	8	2	3	5	7	12	10	4	-4	-13	-15	-13	-11	-1	5	11	9	9	16	11	13	17	9	8	4	80	Mars	
Апрѣль . .	18	12	12	10	13	12	13	8	1	-9	-20	-25	-24	-14	-3	6	10	13	15	18	17	18	16	17	19	5	81	Avril	
Май . . .	15	12	13	10	9	8	5	-4	-13	-21	-26	-24	-12	-5	4	10	13	17	20	24	24	22	20	19	15	6	82	Mai	
Юнь . . .	18	16	18	19	20	17	14	4	-1	-8	-13	-19	-15	-10	2	13	22	25	26	26	25	27	23	23	19	11	87	Juin	
Июль . . .	14	14	13	13	15	15	10	4	-5	-12	-16	-19	-15	-10	-2	11	17	18	24	20	26	22	19	17	14	8	84	Juillet	
Августъ . .	7	7	4	-2	5	0	-3	-9	-20	-29	-33	-34	-30	-19	-6	1	14	15	15	15	15	15	15	9	6	-2	74	Août	
Сентябрь . .	-2	-14	-27	-30	-29	-22	-33	-43	-34	-40	-45	-48	-47	-38	-22	-6	-5	-6	-9	-9	1	-8	-13	-12	-4	-22	54	Septembre	
Октябрь . .	-7	-9	-9	-9	11	-8	-8	-9	-12	-23	-34	-38	-36	-29	-22	-17	-16	-12	-10	-7	-4	-3	-7	-3	-5	-14	62	Octobre	
Ноябрь . .	-14	-14	-15	-13	-13	-12	-13	-10	-12	-18	-22	-23	-21	-19	-19	-16	-18	-14	-16	-17	-14	-10	-10	-13	-13	-15	61	Novembre	
Декабрь . .	-8	-15	-10	-10	-11	-6	-7	-6	-6	-8	-9	-9	-9	-8	-8	-11	-12	-13	-13	-10	-11	-10	-8	-8	-8	-9	67	Décembre	
Годъ . . .	7	4	3	2	3	4	3	-1	-5	-12	-17	-19	-17	-12	-5	2	6	7	7	9	10	10	9	8	7	0	1.6476	Année	
Западная составляющая Y.—Composante ouest Y.																													
Январь . .	10	12	14	16	17	17	18	18	18	19	19	21	24	28	28	27	24	22	17	17	12	11	10	8	10	18	-0.0349	Janvier	
Февраль . .	3	9	10	12	15	14	15	12	10	6	9	13	20	27	30	30	25	22	20	9	9	6	2	-1	3	14	353	Février	
Мартъ . . .	1	-2	6	4	10	13	8	7	0	-2	1	12	26	34	36	33	24	14	11	3	-2	-2	0	7	1	10	357	Mars	
Апрѣль . .	2	5	5	5	5	1	-3	-9	-13	-13	-4	10	28	42	44	36	28	20	14	7	3	2	3	2	3	9	358	Avril	
Май . . .	4	2	1	3	-2	-6	-9	-15	-16	-12	0	16	33	43	42	34	25	17	11	10	10	8	7	5	3	9	358	Mai	
Юнь . . .	3	1	0	-2	-7	-13	-18	-21	-21	-17	-10	4	21	34	38	35	28	22	14	10	10	10	8	4	4	6	361	Juin	
Июль . . .	4	1	-3	-6	-11	-16	-20	-19	-20	-18	-9	4	21	33	37	33	26	17	12	10	8	8	7	4	4	4	363	Juillet	
Августъ . .	-3	-4	-8	-5	-11	-19	-25	-29	-28	-19	-5	8	20	32	34	28	19	9	-2	1	3	-2	-3	-1	-3	0	367	Août	
Сентябрь . .	-16	-15	-27	-26	-22	-14	-12	-7	-14	-25	-16	0	9	15	22	15	11	0	-5	-10	-12	-17	-16	-17	-17	-8	375	Septembre	
Октябрь . .	-19	-15	-14	-13	-11	-11	-11	-13	17	-18	-14	-3	5	8	10	6	0	-2	-8	-10	-18	-22	-21	-19	-19	-10	376	Octobre	
Ноябрь . .	-21	-19	-18	-17	-14	-11	-8	-11	-11	-12	-8	-6	-2	-1	0	-5	-7	-10	-11	-11	-21	-20	-21	-17	-19	-11	378	Novembre	
Декабрь . .	-18	-16	-18	-15	-10	-10	-10	-11	-12	-10	-10	-7	-6	-4	-5	-6	-8	-12	-11	-16	-15	-18	-18	-20	-18	-12	379	Décembre	
Годъ . . .	-4	-3	-4	-2	-3	-5	-6	-8	-10	-10	-4	6	17	24	26	22	16	10	5	2	-1	-3	-4	-4	-4	3	-0.0367	Année	

## II.

### Наблюдения Николаевской Главной Физической Обсерватории в С.-Петербурге за 1908 годъ.

#### ВВЕДЕНИЕ.

Наблюдения Обсерватории производились в отчетном году под непосредственным руководством заведывающего Отделением наблюдений и проверки инструментов, И. Б. Шукевича в таком же объеме как и в предыдущем году. Подробное исследование формы выпадающих в твердом виде осадков, начатое в предыдущем году, продолжалось по прежней программѣ. На башнѣ Обсерватории установлен и пущен в ходъ новый самопишущий приборъ моей конструкции для записи давления вѣтра, построенный механикомъ К. Рорданцемъ по болѣе простому принципу, чѣмъ анемометръ давления, установленный еще в 1906 году и описанный М. М. Рыкачевымъ в Изв. Имп. Акад. Н. 1907 г. № 4. Параллельныя психрометрическія наблюдения в отчетном году велись в жалюзійной будкѣ, установленной на высотѣ 1.75 метровъ, такъ что высота термометровъ надъ почвой была 2.0 метра.

Весьма подробныя исследования относительно поправокъ приборовъ и относительно сравненія результатовъ, получаемыхъ помощью различныхъ приборовъ и при различныхъ установкахъ, помѣщенные в этомъ введеніи, изготовлены покойнымъ И. Б. Шукевичемъ, при содѣйствіи В. Ф. Франкена; я обращаю особое вниманіе на сводку результатовъ семилѣтнихъ сравненій показаній дождемѣровъ съ различными защитами и безъ защитъ. Всѣ эти работы закончены и подготовлены къ печати нынѣшнимъ заведывающимъ Отделениемъ Д. А. Смирновымъ, при помощи вѣ которыхъ случаяхъ физика Отдѣленія М. М. Рыкачева, замѣнившіаго вышедшаго в отставку В. Ф. Франкена. Всѣ упомянутыя работы и вообще ниже приводимыя данныя окончательно подготовлены къ печати Д. А. Смирновымъ.

М. Рыкачевъ.

**Атмосферное давленіе.** Инструментальная поправка станціоннаго барометра Вильда-Фуса № 208 опредѣлена в февралѣ м. и оказалась  $=0,00$ ; къ показаніямъ его примѣнялась весь годъ поправка  $=0,00+0,98=+1,0$  мм., гдѣ 0.98 поправка на тяжесть.

Вторымъ станціоннымъ барометромъ служить съ 1904 г. чашечный барометръ К. Петермана № 1166. За отдѣльные годы были получены в срочные часы нижеслѣдующія разности между прямыми показаніями обоихъ барометровъ; температура находившихся рядомъ и на одинаковой высотѣ барометровъ при вычисленіи разностей принималась одинаковою.

Г О Д Ъ.	Разности: Вильдъ-Фусъ № 208—чашечный № 1166.													Инструментальная поправка.	
	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Г О Д Ъ.	№ 208	№ 1166
1904	0.19	0.21	0.18	0.20	0.24	0.26	0.27	0.28	0.24	0.25	0.24	0.17	0.23	— 0.04	0.19
1905	0.16	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.16	0.15	+ 0.01	0.16
1906	0.14	0.13	0.12	0.10	0.13	0.14	0.15	0.19	0.15	0.18	0.06	0.11	0.13	+ 0.05	0.18
1907	0.10	0.13	0.14	0.14	0.17	0.17	0.14	0.18	0.20	0.19	0.19	0.19	0.16	+ 0.03	0.19
1908	0.18	0.17	0.16	0.19	0.20	0.20	0.19	0.23	0.20	0.20	0.20	0.16	0.19	0.00	0.19
Среди.	0.15	0.16	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.17	0.16	0.17	+ 0.01	0.18
Среди. откл.	$\pm 0.06$	$\pm 0.06$	$\pm 0.06$	$\pm 0.06$	$\pm 0.06$	$\pm 0.06$	$\pm 0.05$	$\pm 0.06$	$\pm 0.06$	$\pm 0.06$	$\pm 0.05$	$\pm 0.05$	$\pm 0.06$	—	—
$\Delta t$	0.°5	0.°4	0.°4	0.°3	0.°1	0.°1	0.°1	0.°1	0.°1	0.°2	0.°3	0.°4	0.°2	—	—



Въ послѣднихъ двухъ столбцахъ этой таблицы приведена инструментальная поправка барометра № 208, опредѣляемая въ началѣ каждого года посредствомъ контрольнаго барометра, и поправка барометра № 1166, выведенная изъ упомянутыхъ сравненій, причемъ приведенныя поправки барометра № 208 представляютъ среднія изъ поправокъ, опредѣленныхъ въ началѣ даннаго года и въ началѣ слѣдующаго года. Изъ данныхъ чиселъ видно, что поправка барометра Вильда-Фуса № 208 подвержена большимъ колебаніямъ, чѣмъ поправка чашечнаго барометра № 1166. Последняя оказывается очень постоянною и равною  $+0,18$  мм. Въ послѣднихъ трехъ строкахъ даны среднія пятилѣтнія разности, показывающія нѣкоторый годовой ходъ, затѣмъ среднія отклоненія отдѣльныхъ срочныхъ разностей отъ мѣсячныхъ среднихъ, и, наконецъ, среднія разности между показаніями термометровъ при барометрахъ, которыя слѣдуетъ приписать неравной высотѣ ихъ (см. Лѣтописи 1904, часть I, II, введеніе стр. II).

Для постоянной записи и контроля срочныхъ наблюденій служили, попрежнему, анерондъ-барографъ Устери-Рейнахера № 74 и барографъ Ришара, большая модель, № 25477. Кромѣ нихъ дѣйствовалъ еще вѣсовой барографъ Вильда-Гаслера.

**Температура и влажность воздуха.** Психрометрическая будка Вильда вновь покрашена бѣлою масляною краскою между 23 и 25 мая. Съ 1 мая психрометръ смачивается посредствомъ стаканчика (раньше пипеткою), а чтобы удобно снимать крышку съ стаканчика, сдѣлана въ ней небольшая вырѣзка до самого края.

При температурахъ смоченнаго термометра ниже  $0^{\circ}2$  влажность дана въ Лѣтописяхъ (II часть) по гигрометру № 2279, установленному у клѣтки и находившемуся между сроками наблюденія подъ колпакомъ для защиты отъ пыли и дыма. Къ показаніямъ его въ январѣ, февралѣ и мартѣ примѣнены среднія поправки, выведенныя изъ сравненія съ психрометромъ при положительныхъ температурахъ за тѣ же мѣсяцы, а въ апрѣлѣ, маѣ, сентябрѣ, октябрѣ, ноябрѣ и декабрѣ—поправки выведенныя отдѣльно за каждый мѣсяць. Осъ гигрометра прочищена 1 октября.

Аспираціонный психрометръ Асмана отсчитывался, какъ и въ прошломъ году, на высотѣ 3 метровъ надъ почвою, посредствомъ зрительной трубы, помѣщенной въ психрометрической будкѣ. Пружина аспиратора лопалась въ теченіе года 4 раза: 9 апрѣля, 3 мая, 14 іюня и 22 ноября.

Производились, какъ и въ прошломъ году, наблюденія надъ температурою и влажностью воздуха въ малой жалузійной будкѣ англійскаго типа, измѣненной на высотѣ 2,0 метровъ. Въ слѣдующей таблицѣ приводимъ результаты сравненія наблюденій надъ температурою воздуха по термометрамъ въ разныхъ установкахъ.

М ѣ с я ц ы.	Будка Вильда—жалюз. будка.				Будка Вильда—Асманъ.				Жалюз. будка—Асманъ.				Будка Вильда—жалюз. будка.	
	7 ч. у.	1 ч. д.	9 ч. в.	Среднее.	7 ч. у.	1 ч. д.	9 ч. в.	Среднее.	7 ч. у.	1 ч. д.	9 ч. в.	Среднее.	Maxim.	Minim.
Январь . . .	0.07	0.12	0.11	0.10	0.01	0.14	0.05	0.07	-0.06	0.02	-0.06	-0.03	0.0	0.1
Февраль . . .	0.09	0.24	0.04	0.12	0.06	0.23	0.07	0.12	-0.03	-0.01	0.03	0.00	0.0	0.1
Мартъ . . .	0.04	-0.01	0.07	0.03	0.08	0.22	0.06	0.12	0.04	0.23	-0.01	0.09	0.0	0.1
Апрѣль . . .	-0.06	0.00	0.05	0.00	0.07	0.12	0.02	0.07	0.13	0.12	-0.03	0.07	0.0	0.1
Май . . .	0.02	0.04	0.04	0.03	0.10	-0.07	0.08	0.04	0.08	-0.11	0.04	0.00	0.1	0.1
Іюнь . . .	0.14	0.16	0.05	0.12	0.21	0.14	0.01	0.12	0.07	-0.02	-0.04	0.00	0.4	0.1
Іюль . . .	0.01	0.06	0.06	-0.04	0.15	0.27	-0.02	0.13	0.14	0.21	-0.08	0.09	0.5	0.1
Августъ . . .	-0.01	0.10	0.01	0.03	0.03	0.25	-0.12	0.05	0.04	0.15	-0.13	0.02	0.3	0.1
Сентябрь . .	0.01	-0.05	0.03	0.00	-0.02	0.10	-0.04	0.01	-0.03	0.15	-0.07	0.02	-0.1	0.1
Октябрь . . .	0.05	0.03	0.04	0.04	0.01	0.11	-0.09	0.01	-0.04	0.08	-0.13	-0.03	-0.1	0.0
Ноябрь . . .	0.03	0.09	0.07	0.06	-0.03	0.12	-0.02	0.02	-0.06	0.03	-0.09	-0.04	0.0	0.1
Декабрь . . .	0.06	0.08	0.06	0.07	0.01	0.08	0.04	0.04	-0.05	0.00	-0.02	-0.02	0.0	0.0
Годъ . . .	0.04	0.07	0.05	0.05	0.06	0.14	0.00	0.07	0.02	0.07	-0.05	0.01	0.09	0.08

Въ концѣ мая жалузійная будка, одновременно съ будкою Вильда, вновь покрашена бѣлою масляною краскою.

Въ слѣдующей таблицѣ даны среднія разности между показаніями психрометра въ жалузійной будкѣ и вентилируемаго психрометра въ будкѣ Вильда при температурахъ выше  $0^{\circ}$  и между показаніями гигрометровъ при температурахъ ниже  $0^{\circ}$  въ тѣхъ же установкахъ.

МѢСЯЦЫ.	Влажность въ будкѣ Вильда—влажность въ жалюз. будкѣ.							
	Разности абс. влажности.				Разности отн. влажности.			
	7 ч. у.	1 ч. д.	9 ч. в.	Средн.	7 ч. у.	1 ч. д.	9 ч. в.	Средн.
	мм.	мм.	мм.	мм.	%	%	%	%
Январь .	0.01	0.02	0.01	0.01	—0.3	—0.5	—0.3	—0.4
Февраль .	0.00	0.01	—0.02	0.00	—0.1	—1.3	0.1	—0.4
Мартъ . . .	—0.05	0.05	—0.01	0.01	—1.6	1.3	—0.5	—0.3
Апрѣль . .	0.00	—0.03	0.01	—0.01	0.1	—0.2	—0.2	—0.1
Май . . . .	0.01	0.05	—0.05	0.00	—0.1	0.7	—0.7	0.0
Юнь . . . .	—0.09	—0.12	—0.16	—0.12	—0.7	—1.5	—1.3	—1.2
Юль . . . .	—0.03	—0.13	—0.20	—0.12	—0.5	—0.8	—1.6	—1.0
Августъ . .	0.00	0.01	—0.07	—0.02	—0.1	—0.4	—0.8	—0.4
Сентябрь .	—0.03	0.03	—0.04	—0.01	—0.5	0.2	—0.8	—0.4
Октябрь .	—0.07	—0.05	—0.03	—0.05	—1.5	—0.6	—1.0	—1.0
Ноябрь . .	—0.05	—0.02	—0.04	—0.04	—2.0	—0.6	—2.0	—1.5
Декабрь . .	—0.04	—0.04	—0.05	—0.04	—1.0	—1.7	—1.1	—1.3
Годъ . . .	—0.03	—0.02	—0.05	—0.03	—0.7	—0.5	—0.8	—0.7

Для постоянной записи температуры и влажности служили термографъ и гигрографъ Ришара, среднихъ размѣровъ, съ суточнымъ оборотомъ барабана, установленные въ особой жалюзійной будкѣ, термографъ Фуса съ электрическимъ асираторомъ и гигрографъ Ришара, большихъ размѣровъ, установленные въ будкѣ термографа Фуса. Дѣйствіе третьяго термографа, R. F. № 25638, большихъ размѣровъ, приостановлено 1 января.

**Вѣтеръ.** Срочныя наблюденія надъ направлениемъ вѣтра велись попрежнему по флюгеру анемографа Рорданца посредствомъ электрическихъ проводниковъ и таблицы клапановъ. Наблюдавшіяся направленія затѣмъ контролировались по записямъ анемографовъ.

Срочныя наблюденія надъ скоростью вѣтра производились, какъ и раньше, по анемометру системы Шульце посредствомъ электрическаго счетчика, включавшагося на 12 минутъ. Между наблюдавшимися въ срочные часы скоростями вѣтра и скоростями, определенными по записямъ анемографа Фрейберга-Ришара, получены слѣдующія среднія разности (анемографъ—счетчикъ), выраженные числомъ метровъ въ секунду:

Январь	Февраль	Мартъ	Апрѣль	Май	Юнь	Юль	Августъ	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Годъ
0.4	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.4	0.3

Анемографъ Фрейберга-Ришара. 20 января анемометръ былъ снятъ для повѣрки на вращательномъ приборѣ Комба. На основаніи этой повѣрки получена для перевода числа контактовъ (C) за часъ въ километры (V) за часъ формула

$$V = 1,320 + 3,579 C - 0,03074 C^2.$$

Вычисленная по этой формулѣ переводная таблица примѣнялась съ 1 января. Раньше примѣнялась переводная таблица, вычисленная по формулѣ

$$V = 1,174 + 3,426 C - 0,02715 C^2,$$

которая была получена на основаніи повѣрки анемометра на вращательномъ приборѣ Комба въ сентябрѣ 1902 г. По формулѣ 1902 г. одинаковому числу контактовъ соответствуетъ нѣсколько меньшая скорость вѣтра, чѣмъ по новой формулѣ. Разности получаются слѣдующія:

	1902	1908	Δ
C = 1 . . .	4.6 км.	4.9 км.	+ 0.3 км.
C = 5 . . .	17.6 "	18.4 "	+ 0.8 "
C = 10 . . .	32.7 "	34.0 "	+ 1.3 "
C = 15 . . .	46.5 "	48.1 "	+ 1.6 "

Контактная пластинка флюгера анемографа, приводящая токъ къ изолированнымъ другъ отъ друга сегментамъ, расположеннымъ по окружности цилиндра и соответствующимъ 8 румбамъ вѣтра, замѣнена 2 сентября новой вогнутой пластинкою; старая пластинка дѣйствовала съ февраля 1903 г. и оказалась ѣсколько стертою на краяхъ.

Механический анемометр Рорданца. Обработаны записи скорости вѣтра за конецъ января и за февраль и изъ сопоставленія съ соответственными ежечасными данными анемометра Фрейберга-Ришара выведена таблица для превращенія числа штриховъ за часъ въ километры за часъ. Приводимъ въ слѣдующей таблицѣ результаты сличенія анемометра Рорданца съ анемометромъ Фрейберга-Ришара, полученные въ разное время.

Число штриховъ за часъ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Время опредѣленія коэффициентовъ анемометр. Фрейберга-Ришара.
1902—1903	5.1	8.9	Кило	ме	тры	за	часъ.	31.2	34.7	38.1	41.4	44.7	Сентябрь 1902 г.
1906	5.0	8.9	12.8	16.6	20.3	24.0	27.7	31.2	34.7	38.2	41.6	45.0	"
1908	5.5	9.6	13.7	17.6	21.5	25.2	28.8	32.2	36.0	40.2	—	—	Январь 1908 г.

Нѣсколько большія скорости, полученные на основаніи сличенія въ 1908 г., слѣдуетъ, очевидно, приписать новымъ коэффициентамъ анемометра Фрейберга-Ришара (см. выше).

Анемометръ давленія Рорданца дѣйствовалъ въ 1908 г. неудовлетворительно, такъ какъ горизонтальная линейка, къ одному концу которой прикрѣпленъ пріемникъ давленія вѣтра, подъ вліяніемъ атмосферной влаги и пыли часто загрязнялась и не перемѣщалась свободно (уже черезъ нѣсколько дней послѣ чистки). Въ виду этого приборъ снятъ 16 ноября для капитальной передѣлки.

Анемометръ давленія М. А. Рыкачева построенъ въ 1908 году въ механической мастерской Обсерваторіи по указаніямъ директора Обсерваторіи М. А. Рыкачева. Онъ установленъ въ Е углу башни; середина вертикальной пріемной пластинки ( $31,65 \times 31,65$  см<sup>2</sup>) находится на высотѣ 3,95 м. надъ площадкою башни и 30,6 м. надъ почвою. Приборъ приведенъ въ правильное дѣйствіе 16 ноября.

Принципъ прибора состоитъ въ кратцѣ въ слѣдующемъ: пріемникомъ вѣтра служитъ вертикальная пластинка, устанавливаемая флюгеромъ перпендикулярно къ вѣтру, пластинка прикрѣплена къ одному концу горизонтальной линейки, двигающей свободно между роликами. Къ послѣдней прикрѣплена длинная стальная проволока, на концѣ которой подвѣшена правильная цилиндрическая гиря, плавающая въ ртутной ваннѣ, сообщающейся съ другою болѣе узкою цилиндрическою трубкою съ ртутью. Въ этой трубкѣ находится поплавокъ съ стержнемъ, къ которому прикрѣпленъ рычагъ съ перомъ.

Вѣтеръ, вдвигая давленіемъ на пріемную пластинку линейку, подымаетъ гирю, плавающей въ ртути, вслѣдствіе чего уровень ртути въ сообщающихся сосудахъ мѣняется и вмѣстѣ съ тѣмъ и положеніе пера.

Осадки. Съ 1 января наблюденія надъ осадками по дождемѣру съ защитой Нифера, поставленной подъ угломъ въ 45°, прекращены, а вмѣсто этого прибора установленъ дождемѣръ новаго типа „съ простымъ дномъ“, который ставится на столбѣ внутри охватывающаго нижнюю часть дождемѣра кольца. Съ 1 июня прекращены наблюденія по малымъ дождемѣрамъ.

Сравнительныя измѣренія осадковъ по разнымъ дождемѣрамъ въ 1908 г. дали слѣдующія количества:

М ѣ с я ц ы.	Защита Нифера 30°.	Дождь. внутри забора.	Омбро- графъ.	Малые дожде- мѣры.	
	мм.	мм.	мм.	Безъ за- щиты.	Съ за- щитой.
Январь . . . . .	22.3	24.3	20.3	14.0	22.4
Февраль . . . . .	22.8	26.7	23.6	15.6	24.5
Мартъ . . . . .	2.9	2.9	4.3	2.0	2.9
Апрѣль . . . . .	24.6	24.7	25.7	25.4	24.4
Май . . . . .	45.2	44.6	46.3	45.6	45.5
Іюнь . . . . .	79.1	78.7	81.5	78.5	79.2
Іюль . . . . .	42.2	42.6	43.2	—	—
Августъ . . . . .	85.0	82.5	91.8	—	—
Сентябрь . . . . .	71.8	70.5	71.6	—	—
Октябрь . . . . .	63.3	62.6	65.1	—	—
Ноябрь . . . . .	34.7	37.8	35.2	—	—
Декабрь . . . . .	22.9	27.0	22.9	—	—
Годъ . . . . .	516.8	524.9	531.5	—	—

Суммы осадковъ для малаго дождемѣра безъ защиты исправлены на—1%, такъ какъ пріемная площадь его сосудовъ=202 кв см.; въ Лѣтописяхъ за 1906 для него же была въ дѣйствительности примѣнена по ошибкѣ поправка—2%, а не—1%, какъ тамъ сказано.



Сравнительныя наблюдёнія по дождемѣру съ защитой въ 45° велись 7 лѣтъ, съ 1901 г., результаты печатались ежегодно въ Лѣтописяхъ; теперь всѣ выводы этихъ семилѣтнихъ наблюдёній для дождемѣра съ защитой въ 30°, дождемѣра съ защитой въ 45° и омбрографа—сопоставлены въ нижеслѣдующихъ таблицахъ, причемъ мѣсячныя или годовыя количества осадковъ для нормальнаго дождемѣра, т. е. дождемѣра внутри забора, приняты во всѣхъ случаяхъ за 100.

#### Дождемѣръ съ защитой 30°.

Годы. Мѣсяцы.	1901.	1902.	1903.	1904.	1905.	1906.	1907.	Среднее.
	%	%	%	%	%	%	%	
Январь . . . . .	93	96	94	92	94	102	88	94
Февраль . . . . .	89	99	102	104	100	100	94	98
Мартъ . . . . .	95	100	106	89	106	101	102	100
Апрѣль . . . . .	104	98	94	101	94	99	96	98
Май . . . . .	94	98	100	98	99	97	100	98
Юнь . . . . .	96	98	100	98	94	99	99	98
Юль . . . . .	97	95	99	99	99	100	98	98
Августъ . . . . .	100	100	100	101	99	99	102	100
Сентябрь . . . . .	97	101	99	99	98	101	103	100
Октябрь . . . . .	100	100	102	99	100	101	103	101
Ноябрь . . . . .	96	99	100	100	97	102	107	100
Декабрь . . . . .	79	95	96	99	99	101	85	93
Годъ . . . . .	95	98	100	98	98	100	100	98 $\pm$ 1

#### Дождемѣръ съ защитой 45°.

Январь . . . . .	120	103	113	97	102	115	119	110
Февраль . . . . .	113	108	108	102	112	117	108	110
Мартъ . . . . .	111	108	108	98	107	113	120	109
Апрѣль . . . . .	113	96	96	99	104	103	102	102
Май . . . . .	105	105	101	101	100	99	103	102
Юнь . . . . .	98	99	99	99	93	99	99	98
Юль . . . . .	101	100	101	99	99	100	100	100
Августъ . . . . .	102	102	101	102	100	100	103	101
Сентябрь . . . . .	104	102	99	101	100	101	103	101
Октябрь . . . . .	103	107	109	101	104	102	104	104
Ноябрь . . . . .	103	109	108	115	109	111	115	110
Декабрь . . . . .	96	114	105	112	115	123	109	111
Годъ . . . . .	105	104	103	103	103	105	104	104 $\pm$ 1

#### Омбрографъ (съ защитой 30°).

Январь . . . . .	90	94	98	98	94	103	105	97
Февраль . . . . .	90	96	86	109	99	101	93	96
Мартъ . . . . .	107	97	105	102	101	104	123	106
Апрѣль . . . . .	105	103	103	96	96	101	92	99
Май . . . . .	85	104	99	96	104	102	99	98
Юнь . . . . .	99	99	97	100	105	102	107	101
Юль . . . . .	93	97	100	98	104	102	106	100
Августъ . . . . .	98	97	100	99	104	103	105	101
Сентябрь . . . . .	118	103	106	100	101	107	107	106
Октябрь . . . . .	104	99	110	105	101	107	111	105
Ноябрь . . . . .	91	94	95	102	104	102	102	99
Декабрь . . . . .	108	101	108	102	93	108	107	104
Годъ . . . . .	98	98	100	100	101	103	103	100 $\pm$ 2

Какъ видно изъ таблицы, дождемѣръ съ защитой въ 45° даетъ избытокъ осадковъ въ 4% сравнительно съ нормальнымъ дождемѣромъ внутри забора, дождемѣръ съ защитой въ 30° даетъ меньше послѣдняго на 2%, показанія омбрографа въ среднемъ равны показаніямъ нормальнаго.

Судя по годовымъ среднимъ, наибольшее постоянство обнаруживаютъ указанныя отклоненія для дождемѣра съ защитой въ  $45^{\circ}$ , ихъ колебанія съ года на годъ отъ средняго за 7 лѣтъ меньше  $1^{\circ}/_{\circ}$ ; омбрографъ не столь постояненъ, такъ какъ для него колебанія съ года на годъ достигаютъ почти  $2^{\circ}/_{\circ}$ . Для отдѣльныхъ мѣсяцевъ за разные годы отношенія показаній значительно колеблются, притомъ зимою вообще гораздо сильнѣе, чѣмъ лѣтомъ; у омбрографа колебанія эти довольно велики и зимою и лѣтомъ, вѣроятно отчасти вслѣдствіе росы, инея, изморози и т. п. осадковъ, которые учитываются омбрографомъ, но ускользаютъ отъ измѣренія обыкновенными дождемѣрами.

Защита въ  $30^{\circ}$  въ зимніе мѣсяцы (при преобладаніи снѣга) даетъ значительно меньшія суммы осадковъ по сравненію съ дождемѣромъ внутри забора, чѣмъ лѣтомъ; защита въ  $45^{\circ}$  — наоборотъ — особенно много даетъ зимою.

У дождемѣра съ защитой въ  $30^{\circ}$  отношенія къ дождемѣру внутри забора колебались за отдѣльные мѣсяцы отъ 107 до  $79^{\circ}/_{\circ}$ , у дождемѣра съ защитой въ  $45^{\circ}$  отъ 123 до  $93^{\circ}/_{\circ}$ , у омбрографа отъ 123 до  $85^{\circ}/_{\circ}$ .

Приводимъ еще результаты болѣе подробной обработки сравненій различныхъ дождемѣровъ за 3—4 послѣднихъ года, когда одновременно наблюдались, кромѣ уже упомянутыхъ, еще дождемѣры малаго размѣра и большой безъ защиты. Обработка этихъ сравненій, начатая В. Ф. Франкеномъ и законченная М. М. Рыкачевымъ, имѣла цѣлью выяснитъ вліяніе на разные дождемѣры скорости и направленія вѣтра, причемъ случаи выпаденія дождя и снѣга обрабатывались отдѣльно.

Для выясненія зависимости отъ силы вѣтра отбирались лишь тѣ осадки, выпавшіе за какія либо сутки (считая отъ 7 ч. у. до 7 ч. у. слѣдующаго дня), которые за все время выпаденія сопровождались вѣтромъ достаточно постоянной силы: въ 1, 2, 3 и т. д. до 8 метр. въ сек.; отбирались такіе случаи по записямъ омбрографа и анемографа Фрейберга-Ришара, стоящаго на башнѣ Обсерваторіи; надо отмѣтить поэтому, что около дождемѣровъ слѣдуетъ принимать соответственно гораздо болѣе слабый вѣтеръ (см. Лѣтописи за 1903 г.). Для выясненія вліянія направленія вѣтра подобнымъ же образомъ отбирались только дни, когда даннаго вида осадки все время сопровождались вѣтромъ достаточно постояннаго направленія, причемъ дѣленіе горизонта ограничивалось 8-ью румбами.

Данныя для разныхъ дождемѣровъ разбиты въ нижеприведенныхъ таблицахъ на группы, сообразно періодамъ одновременныхъ сравненій разныхъ приборовъ; для каждой группы отдѣльно даны въ мм. суммы осадковъ по дождемѣру внутри забора для каждой скорости и каждаго направленія вѣтра и каждаго рода осадковъ, а за ними слѣдуютъ уже проценты этихъ суммъ, показанные каждымъ изъ сравниваемыхъ приборовъ. Эти суммы осадковъ въ мм. по дождемѣру внутри забора отчасти указываютъ на относительный вѣсъ соответствующихъ результатовъ сравненій.

Скорость вѣтра метр. въ сек.	По даннымъ сравненія съ VI 1905 г. по V 1908 г.				По даннымъ сравне- нія съ VI 1905 по V 1907 г.		По даннымъ сравне- нія съ VI 1906 по V 1908 г.		По даннымъ сравне- нія съ VI 1905 по V 1906 г.	
	Дождемѣръ внутри за- бора.		Омбро- графъ.		Дождемѣръ внутри за- бора.		Дождемѣръ внутри за- бора.		Дождемѣръ внутри за- бора.	
	Дождемѣръ съ защитой $30^{\circ}$ .	Дождемѣръ малый безъ защиты.	Дождемѣръ съ защитой $30^{\circ}$ .	Дождемѣръ малый безъ защиты.	Дождемѣръ съ защитой $45^{\circ}$ .	Дождемѣръ малый съ защитой.	Дождемѣръ малый съ защитой.	Дождемѣръ малый съ защитой.	Дождемѣръ малый съ защитой.	Дождемѣръ малый безъ защиты.
	мм. • * • *	• % • *	• % • *	• % • *	мм. • * • *	• % • *	мм. • * • *	• % • *	мм. • * • *	• % • *
2	23.3 12.1	106 105	99 98	93 94	13.3 11.1	99 105	12.7 10.0	100 95	10.6 2.1	89 105
3	115.4 11.6	103 108	100 93	95 78	79.7 9.3	99 109	50.1 8.7	97 89	65.3 2.9	96 100
4	83.9 20.0	106 99	100 92	92 81	60.6 12.9	98 103	44.0 11.8	97 91	39.9 8.2	94 93
5	123.1 29.2	103 101	95 101	96 87	104.8 27.5	100 113	33.2 11.0	101 89	89.9 18.2	96 91
6	42.2 11.7	104 103	103 97	102 62	25.3 11.5	105 114	26.2 1.9	103 100	16.0 9.8	99 79
7	31.9 16.9	103 105	104 101	101 86	12.9 15.7	102 122	24.9 8.3	102 108	7.0 8.6	103 88
8	5.4 8.0	113 102	96 85	70 42	3.4 6.8	94 118	4.7 3.6	78 89	0.7 4.4	114 26

Въ этой таблицѣ даны сравнительныя показанія разныхъ дождемѣровъ при различныхъ скоростяхъ вѣтра въ  $^{\circ}/_{\circ}$  количества осадковъ, полученнаго по дождемѣру внутри забора. Для нѣкоторыхъ скоростей число принятыхъ во вниманіе случаевъ оказалось незначительно, такъ какъ общая сумма выпавшихъ при такихъ вѣтрахъ осадковъ, какъ видно, была иногда мала. Отчасти поэтому, можетъ быть, результаты оказались не вполне ясны.

Омбрографъ и дождемѣръ съ защитой  $30^{\circ}$  не обнаруживаютъ ясной зависимости показаній отъ скорости вѣтра какъ при дождѣ, такъ и при снѣгѣ; только при максимальной скорости дождемѣръ съ защитой въ  $30^{\circ}$  даетъ уже замѣтно малыя количества снѣга. Зависимость отъ скорости вѣтра въ томъ же смыслѣ

еще рѣзче обнаружилась на малыхъ дождемѣрахъ и на большомъ безъ защиты, которыхъ показанія вообще малы, для снѣга данныя еще меньше, а особенно они падаютъ съ усиленіемъ вѣтра. Дождемѣрь съ защитою въ 45° въ случаѣ снѣга обнаруживаетъ, наоборотъ, увеличеніе осадковъ вмѣстѣ съ усиленіемъ вѣтра.

Сравнительныя показанія разныхъ дождемѣровъ (также въ ‰ осадковъ по дождемѣру внутри забора, при различныхъ направленіяхъ вѣтра даны въ слѣдующей таблицѣ:

Направленіе вѣтра	По даннымъ сравненія съ VI 1905 г. по V 1908 г.				По даннымъ сравненія съ VI 1905 по V 1907 г.		По даннымъ сравненія съ VI 1906 по V 1908 г.		По даннымъ сравненія съ VI 1905 по V 1906 г.	
	Дождемѣрь внутри за- бора.	Омбро- графъ.	Дождемѣрь съ защитою 30°.	Дождемѣрь малый безъ защиты.	Дождемѣрь внутри за- бора.	Дождемѣрь съ защитой 45°.	Дождемѣрь внутри за- бора.	Дождемѣрь малый съ защитой.	Дождемѣрь внутри за- бора.	Дождемѣрь большой безъ защиты.
	мм. • *	% • *	% • *	% • *	мм. • *	% • *	мм. • *	% • *	мм. • *	% • *
N	51.7 21.4	100 81	98 94	94 87	48.0 21.0	101 110	9.4 15.4	97 97	42.3 6.0	98 70
NE	104.5 19.4	106 118	99 92	98 68	52.9 15.4	101 111	83.0 5.9	99 56	21.5 13.5	93 64
E	81.6 33.2	100 125	95 91	93 71	69.8 28.4	98 112	25.6 20.2	98 92	53.0 13.0	94 56
SE	91.5 62.0	105 93	104 98	104 79	50.3 33.1	108 121	69.7 49.7	109 92	21.8 12.3	95 84
S	81.2 34.5	104 96	101 101	95 88	58.0 33.1	101 114	33.9 7.8	99 92	47.3 26.7	99 97
SW	61.0 28.3	105 91	100 96	95 81	43.7 22.4	99 115	26.3 11.3	97 94	34.7 17.0	97 98
W	135.6 18.3	101 93	100 94	98 85	86.5 15.2	102 112	94.1 6.3	98 78	41.5 12.0	95 104
NW	26.4 15.3	101 104	99 97	89 81	18.1 13.4	98 107	15.1 13.7	97 91	11.3 1.6	94 69

Вліяніе направленія вѣтра сказывается въ слѣдующемъ.

У омбрографа при NE и E вѣтрѣ замѣтно ясное увеличеніе количества выпавшаго снѣга, которое естественнѣе всего объяснить вліяніемъ небольшой будочки атмографа, стоящей въ ближайшемъ сосѣдствѣ прямо къ E отъ приѣмника омбрографа (на той же крышѣ домика, гдѣ помѣщается омбро-атмографъ Рорданца); часть снѣга съ этой будочки можетъ при указанныхъ вѣтрахъ попадать въ приѣмникъ.

У дождемѣра съ защитой въ 45° для обоого рода осадковъ, а у всѣхъ другихъ дождемѣровъ въ среднемъ для дождя, замѣчается ясный максимумъ осадковъ при вѣтрѣ отъ SE. Всѣ дождемѣры въ среднемъ, кромѣ омбрографа, даютъ для снѣга ясный минимумъ при NE и E вѣтрахъ; характерно, что этотъ минимумъ замѣченъ былъ и ранѣе, онъ ясно проявился въ 1901 г. для дождемѣра безъ защиты и съ защитой Нифера въ 30° по сравненію съ дождемѣромъ внутри забора. Въ Лѣтописяхъ за 1901 г. стр. XVIII указано, что минимумъ при NE вѣтрѣ скорѣе объясняется физическими свойствами, которыя могутъ отличать снѣгъ, выпадающій при томъ или другомъ румбѣ, и едва ли можетъ быть приписанъ установкѣ самихъ дождемѣровъ. Но сейчасъ, изъ данныхъ приведенной таблицы обнаруживается, что не только дождемѣрь внутри забора, но и омбрографъ при этомъ вѣтрѣ показываютъ сравнительно съ остальными приборами большіе осадки, омбрографъ даже замѣтно больше, чѣмъ дождемѣрь внутри забора. Не исключена возможность, что и установка послѣдняго не вполне совершенна, и что при NE вѣтрѣ дождемѣрь внутри забора получаетъ слишкомъ много снѣга подѣ вліяніемъ довольно значительнаго холма, находящагося неподалеку къ NE отъ забора дождемѣра.

Омбро-атмографъ Рорданца обрабатывался по прежнимъ приѣмамъ; чувствительность его опредѣлена была 26 сент. 1908; для обработки служили слѣдующія среднія величины поправокъ для разныхъ мѣстъ шкалы, по опредѣленіямъ 1907 и 1908 г.

Шкала:	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—13	13—14	14—15
Поправки														
въ ‰:	+2	0	+2	+2	+2	+1	+2	+3	+1	+1	+4	+3	+1	+2
Тоже съ														
противо-														
вѣсомъ														
на перѣ:	—4	—7	—5	—6	—8	—10	—7	—8	—10	—8	—9	—7	—9	—10

Начатія въ прошломъ году наблюденія надъ формой выпадающихъ въ твердомъ видѣ гидрометеоровъ продолжались и въ 1908 г.

Уровень р. Невы. Лимниграфъ Рорданца отсчитывался во всѣ срочные часы, и съ кривыхъ его брались максимальныя и минимальныя высоты уровня р. Невы.

6 іюня уровень Невы упалъ такъ низко, что вѣтшній колодезь у р. Невы, отъ котораго идетъ труба къ колодезю лимниграфа, оголился, и запись лимниграфовъ потеряла значеніе; по этому случаю велись съ 10 ч. у. до 10 ч. в. ежечасныя наблюденія уровня непосредственно по рейкѣ, установленной у самой рѣки.



Въ прилагаемой табличкѣ даны результаты ежемѣсячныхъ опредѣленій постоянныхъ лимниграфа Гаслера и лимниграфа Рорданца.

Время измѣренія высоты воды въ колодезѣ.	Лимниграфъ Гаслера.		Приведеніе показаній лимниграфа Рорданца.	Высота воды въ колодезѣ.
	а	б		
	см.	см.	см.	см.
1 января . . . . .	-3.8	-8.1	116.7	83.8
1 февраля . . . . .	-5.1	-9.4	116.4	134.2
2 марта . . . . .	-4.9	-9.2	116.7	118.6
1 апрѣля . . . . .	-4.2	-8.5	116.2	80.1
1 мая . . . . .	-3.8	-8.1	116.6	119.7
1 июня . . . . .	-4.8	-9.1	116.2	118.8
1 июля . . . . .	-4.6	-8.9	116.2	133.1
1 августа . . . . .	-4.4	-8.7	116.6	119.0
1 сентября . . . . .	-5.2	-9.5	116.5	141.8
1 октября . . . . .	-5.4	-9.7	116.4	131.1
31 октября . . . . .	-5.5	-9.8	116.1	99.3
1 декабря . . . . .	-4.8	-9.1	116.6	171.9
Среднее . . . . .	-4.7	-9.0	116.4	—

Высота и плотность снѣгового покрова. Въ нижеслѣдующихъ таблицахъ даны высоты снѣгового покрова по 5 рейкамъ, разставленнымъ въ разныхъ частяхъ двора Обсерваторіи и по шкалѣ снѣго-мѣра, а также и средняя плотность покрова въ дни наблюденія.

Мѣсяцъ и число.	Рейки (показанія въ см.).					Шкала снѣго-мѣра въ см.	Плотность снѣгового покрова.
	NW	W	S	ESE	SE		
1 января.	11	11	12	10	9	10	0.126
2 "	11	11	12	10	9	11	0.138
4 "	12	12	11	10	12	12	0.153
6 "	15	17	13	10	15	16	0.152
8 "	15	16	13	10	16	16	0.162
10 "	14	16	16	11	16	17	0.167
11 "	16	17	16	11	16	17	0.178
13 "	22	24	20	16	25	23	0.160
15 "	20	23	19	16	24	22	0.166
16 "	19	22	19	15	23	21	0.170
17 "	17	20	16	13	21	18	0.196
18 "	12	15	11	9	15	14	0.200
20 "	10	12	10	8	13	12	0.218
21 "	13	15	12	10	16	14	0.213
22 "	17	20	17	14	20	16	0.202
23 "	16	19	16	12	18	16	0.205
24 "	16	19	16	12	18	15	0.218
25 "	15	18	15	11	17	14	0.212
27 "	15	18	15	11	17	15	0.218
28 "	15	18	15	12	17	14	0.224
29 "	15	18	15	13	16	15	0.217
30 "	14	18	14	11	17	15	0.214
31 "	16	20	17	13	19	16	0.212
1 февраля.	16	20	16	13	18	16	0.206
2 "	19	23	19	17	22	20	0.189
3 "	19	22	19	17	22	19	0.206
4 "	19	22	19	17	22	19	0.192
5 "	18	22	19	16	22	19	0.200
6 "	20	19	18	16	24	17	0.205
7 "	20	19	18	15	23	16	0.213
8 "	20	19	18	15	23	16	0.240
10 "	19	18	17	14	18	16	0.224
11 "	19	18	17	14	18	16	0.212
12 "	24	25	20	17	28	26	0.182
13 "	23	23	20	17	26	24	0.198
14 "	23	23	18	17	26	23	0.208
17 "	26	26	18	19	26	25	0.174
18 "	27	28	21	20	27	28	0.208
19 "	27	28	20	19	26	26	0.217
20 "	25	27	20	18	25	24	0.231
21 "	28	30	20	20	27	27	0.208
22 "	30	31	21	21	29	29	0.202
24 "	29	30	19	19	24	25	0.212
25 "	28	28	18	17	23	22	0.227
26 "	28	28	18	17	23	24	0.228
27 февраля.	31	32	24	23	28	30	0.187
28 "	31	30	22	21	27	29	0.204
29 "	30	30	19	21	26	26	0.208
2 марта.	28	29	18	19	23	25	0.210
3 "	28	29	18	19	23	25	0.241
4 "	24	24	16	16	21	21	0.254
5 "	21	22	14	14	19	20	0.246
9 "	20	21	11	13	18	18	0.266
10 "	21	21	11	14	18	18	0.288
11 "	21	21	11	14	18	17	0.300
12 "	21	21	11	14	18	17	0.297
13 "	20	20	11	14	18	17	0.283
14 "	20	20	11	13	17	16	0.280
16 "	20	20	10	13	17	16	0.268
17 "	20	20	10	13	17	17	0.283
18 "	20	20	9	13	17	17	0.270
19 "	18	18	6	11	15	16	0.290
20 "	18	18	5	9	12	14	0.282
21 "	16	16	5	6	10	12	0.310
23 "	14	11	4	4	7	12	0.342
24 "	13	9	4	4	5	16	0.341
25 "	10	6	4	4	4	12	0.373
26 "	10	5	4	4	4	12	0.360
27 "	9	5	4	4	4	12	0.326
28 "	9	5	4	3	3	10	0.306
12 ноября.	6	6	6	6	4	3	0.082
13 "	7	7	7	7	5	7	0.088
14 "	7	7	7	7	5	7	0.096
20 "	6	6	7	6	5	9	0.094
21 "	9	9	10	7	7	7	0.120
23 "	8	8	9	7	7	7	0.126
24 "	8	8	9	7	6	6	0.138
25 "	8	8	9	7	6	8	0.132
26 "	8	8	8	6	6	8	0.153
28 "	15	15	15	14	12	15	0.153
30 "	14	15	15	14	13	14	0.155
1 декабря.	11	11	12	11	10	11	0.224
2 "	11	11	11	10	10	10	0.206
3 "	17	18	18	14	14	17	0.152
5 "	17	18	19	15	15	16	0.160
7 "	16	15	17	15	17	15	0.183
8 "	15	14	16	14	14	13	0.209
9 "	12	10	11	9	10	10	0.224

Личный составъ. Наблюденія вели поочередно Н. Ф. Траге и А. В. Пашканисъ; во время отпуска первого его замѣнялъ Л. Ф. Матусевичъ. Помощникомъ завѣдывающаго отдѣленіемъ наблюденій Г. Б. Шукевича состоялъ В. Ф. Франкенъ.

Д. Смирновъ.

С.-Петербургъ.

Выводъ.

1908.

Résumé.

S.-Petersbourg.

Мѣсяцы.	Термометръ луче- испускания.			Крайнія температуры воздуха.				Крайнія температуры поверхности почвы.				Температура поверхности почвы.				Mois.
	Thermomètre de radiation.			Températures extrêmes de l'air.				Températures extrêmes de la surface du sol.				Température de la surface du sol.				
				Среднія. Moyennes.		Абсолютныя. Absolues.		Среднія. Moyennes.		Абсолютныя. Absolues.		Горизонтальн. термометръ. Thermomètre horizontal.				
	7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наиб. Max.	Наим. Min.	7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.	Средн. Moyenn.	
Январь. . .	— 8.86	— 2.80	— 7.54	— 5.18	— 11.10	2.7	— 23.7	— 5.68	— 14.22	1.5	— 31.3	— 10.05	— 8.38	— 8.75	— 9.06	Janvier
Февраль. . .	— 6.86	5.81	— 6.15	— 3.38	— 8.75	2.5	— 17.4	— 3.60	— 11.09	1.2	— 22.7	— 8.16	— 4.50	— 7.47	— 6.71	Février
Мартъ. . .	— 4.43	19.82	— 4.81	— 0.65	— 8.72	9.2	— 18.7	0.71	— 11.19	7.2	— 23.6	— 8.77	— 0.50	— 6.06	— 5.11	Mars
Апрѣль. . .	9.14	25.03	1.97	7.65	— 0.11	17.5	— 3.5	15.18	— 2.54	26.5	— 5.9	2.46	12.29	0.62	5.12	Avril
Май. . .	18.80	29.03	6.45	10.88	3.54	21.9	— 2.8	21.95	— 0.45	38.0	— 5.1	8.39	16.95	3.95	9.76	Mai
Юнь. . .	26.69	35.05	12.84	17.95	9.43	29.2	0.5	30.02	4.95	44.2	— 2.3	13.96	25.23	9.78	16.32	Juin
Юль. . .	25.87	37.77	15.24	20.75	12.67	29.6	6.4	31.29	9.48	48.0	4.1	16.37	26.78	13.01	18.72	Juillet
Августъ. . .	21.61	31.41	13.66	19.00	12.02	25.1	6.3	28.39	8.85	38.2	2.6	14.52	22.50	12.04	16.35	Août
Сентябрь. . .	11.80	22.61	8.84	12.38	7.45	17.6	0.3	18.76	4.41	26.7	— 3.3	8.06	15.48	7.45	10.33	Septembre
Октябрь. . .	4.08	15.65	4.25	6.82	2.37	11.6	— 4.4	9.61	— 0.98	17.3	— 6.3	2.26	7.43	2.48	4.06	Octobre
Ноябрь. . .	— 4.03	2.83	— 4.40	— 1.55	— 6.43	5.7	— 13.4	— 1.30	— 9.88	7.1	— 22.6	— 4.69	— 2.77	— 5.48	— 4.31	Novembre
Декабрь. . .	— 3.77	— 2.00	— 3.97	— 1.99	— 5.89	3.4	— 24.2	— 2.18	— 6.59	1.9	— 24.2	— 3.89	— 3.81	— 4.14	— 3.95	Décembre
Годъ. . .	7.50	18.35	3.03	6.89	0.54	29.6	— 24.2	11.93	— 2.44	48.0	— 31.3	2.54	8.89	1.45	4.29	Année

Мѣсяцы.	Температура поверх- ности почвы. Température de la sur- face du sol.				Температура почвы на глубинѣ. Température du sol à la profondeur de												Темп. пещ. холма на глѣб. Temp. du mon- ticule en sable à la profond. de				Mois.
	Вертикальн. термометръ. Thermomètre vertical.				0 <sup>m</sup> .20				0 <sup>m</sup> .40				0 <sup>m</sup> .80	1 <sup>m</sup> .60	1 <sup>m</sup> .60	3 <sup>m</sup> .20					
	7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.	Средн. Moyenn.	7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.	Средн. Moyenn.	7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.	Средн. Moyenn.	1 <sup>h</sup> p.	1 <sup>h</sup> p.	1 <sup>h</sup> p.	1 <sup>h</sup> p.					
	7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.	Средн. Moyenn.	7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.	Средн. Moyenn.	7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.	Средн. Moyenn.	1 <sup>h</sup> p.	1 <sup>h</sup> p.	1 <sup>h</sup> p.	1 <sup>h</sup> p.					
Январь . . .	— 3.94	— 3.81	— 3.71	— 3.82	— 2.17	— 2.13	— 2.12	— 2.14	— 1.09	— 1.09	— 1.08	— 1.09	0.42	2.68	1.39	5.59	Janvier				
Февраль . . .	— 2.23	— 2.15	— 2.13	— 2.17	— 1.32	— 1.33	— 1.31	— 1.32	— 0.70	— 0.71	— 0.71	— 0.71	0.32	2.09	0.79	4.69	Février				
Мартъ . . .	— 3.82	— 1.03	— 2.18	— 2.34	— 1.84	— 1.53	— 1.35	— 1.57	— 0.79	— 0.83	— 0.74	— 0.79	0.14	1.81	0.47	4.12	Mars				
Апрѣль . . .	2.07	9.20	2.17	4.48	1.14	1.98	2.12	1.75	0.39	0.51	0.57	0.49	0.21	1.56	0.45	3.75	Avril				
Май . . .	6.35	12.77	6.42	8.51	5.08	5.98	6.43	5.83	4.17	4.24	4.41	4.27	2.34	1.97	0.64	3.48	Mai				
Юнь . . .	10.88	15.45	11.29	12.54	10.10	10.62	10.74	10.49	9.45	9.45	9.49	9.46	7.74	5.55	6.30	4.00	Juin				
Юль . . .	15.03	21.15	15.30	17.16	14.07	15.13	15.50	14.90	13.28	13.35	13.55	13.39	11.03	8.14	10.80	6.13	Juillet				
Августъ . . .	14.12	17.89	14.15	15.39	14.55	15.07	15.18	14.93	14.66	14.61	14.61	14.63	13.61	11.01	13.48	8.05	Août				
Сентябрь . . .	8.69	11.67	9.27	9.88	10.05	10.32	10.36	10.24	10.78	10.70	10.72	10.73	11.06	10.51	11.40	8.87	Septembre				
Октябрь . . .	3.58	6.82	4.03	4.81	5.13	5.39	5.28	5.27	6.26	6.23	6.22	6.24	7.60	8.65	8.63	8.56	Octobre				
Ноябрь . . .	— 1.90	— 0.75	— 2.10	— 1.58	0.12	0.24	0.09	0.15	1.49	1.50	1.47	1.49	3.45	5.69	5.30	7.51	Novembre				
Декабрь . . .	— 1.94	— 1.82	— 1.97	— 1.91	— 0.39	— 0.38	— 0.42	— 0.40	0.75	0.73	0.72	0.73	2.07	3.88	3.32	6.29	Décembre				
Годъ . . .	3.91	7.12	4.21	5.08	4.54	4.95	5.04	4.84	4.89	4.89	4.94	4.91	5.00	5.30	5.25	5.92	Année				

Мѣсяцы.	Атмо- графъ Рорданца. Среднія. Eva- porom. enreg. Rohrdanz. Moyennes.	Омбрографъ Рорданца. Макс. количество осадковъ.				Снѣжн. покровъ.		Л и м н и г р а ф ъ . L i m n i g r a p h e .								Mois.	
		въ 1 мин. въ 5 мин. въ 10 мин.				Средн. высота.	Число дней съ ☐	7 <sup>h</sup> a.	1 <sup>h</sup> p.	9 <sup>h</sup> p.	Средн. Moyenn.	Средн. наиб. Max moyen.	Средн. наим. Min. moyen.	Абс. наиб. Max. abs.	Абс. наим. Min. abs.		
		Pluviom. enregist. Rohrdanz. Quantité—maximum.				Couche de neige.											
		er 1 min   en 5 min.   er 10 min.				Hauteur. moyenne.	Nombre des jours de ☐										
		mm	mm	mm	mm	cm		cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	
Январь . .	0.14	0.07	0.34	0.60	14.6	31		132.6	123.0	129.0	128.2	150.3	110.5	198	55	Janvier	
Февраль . .	0.25	0.05	0.23	0.44	21.3	29		150.2	140.7	146.0	145.6	165.1	131.1	206	105	Février	
Мартъ . .	0.66	0.03	0.15	0.26	13.4	30		96.7	92.1	93.9	94.2	105.2	85.1	150	58	Mars	
Апрѣль . .	1.25	0.20	0.73	1.24	—	—		93.4	98.2	98.1	96.6	105.8	87.5	142	72	Avril	
Май . .	1.71	0.62	2.38	3.37	—	—		112.0	119.4	117.6	116.3	133.9	102.4	158	42	Mai	
Юнь . .	2.79	0.80	2.90	4.10	—	—		111.0	113.9	112.4	112.4	132.6	98.9	182	26	Juin	
Юль . .	2.07	0.75	1.77	2.87	—	—		113.2	116.3	112.6	114.0	123.5	104.6	149	84	Juillet	
Августъ . .	1.61	1.00	3.80	5.60	—	—		127.6	130.8	125.4	127.9	143.0	115.6	200	90	Août	
Сентябрь . .	0.87	0.43	1.53	2.58	—	—		146.7	149.7	146.8	147.7	162.7	133.2	235	103	Septembre	
Октябрь . .	0.69	0.56	1.48	2.27	—	—		127.6	123.2	120.5	123.8	139.7	112.0	183	73	Octobre	
Ноябрь . .	0.29	0.11	0.49	0.77	5.1	20		136.9	132.2	134.8	134.6	154.8	122.3	208	97	Novembre	
Декабрь . .	0.31	0.05	0.25	0.47	5.1	22		146.9	139.7	138.8	141.8	155.9	130.5	202	76	Décembre	
Годъ .	1.05	1.00	3.80	5.60	—	132		124.6	123.3	123.0	123.6	139.4	111.1	235	26	Année	





Общее количество осадковъ въ миллиметрахъ.

Мѣсяцы.	0—1 <sup>a</sup>	1—2 <sup>a</sup>	2—3 <sup>a</sup>	3—4 <sup>a</sup>	4—5 <sup>a</sup>	5—6 <sup>a</sup>	6—7 <sup>a</sup>	7—8 <sup>a</sup>	8—9 <sup>a</sup>	9—10 <sup>a</sup>	10—11 <sup>a</sup>	11—12 <sup>a</sup>	0—1 <sup>a</sup>
Январь...	0.77	1.67	<b>2.71</b>	1.01	1.45	1.68	1.27	1.28	0.86	0.51	0.60	0.51	0.55
Февраль...	1.27	1.01	1.50	<b>2.08</b>	1.48	1.04	1.34	0.84	1.27	1.50	0.64	0.23	0.14*
Мартъ...	0.10	<b>0.59</b>	0.13	0.23	0.17	0.48	0.12	0.08	0.01	0.15	0.29	0.05	—
Апрѣль...	0.35	0.52	1.04	1.58	<b>4.30</b>	1.35	0.96	0.57	0.23	0.48	2.12	0.77	0.81*
Май...	1.31	0.87	0.83	1.33	1.05	0.63	—	—	1.84	0.84	0.20*	0.79	1.37
Июнь...	2.07	3.82	5.88	3.86	6.87	6.03	6.38	4.31	3.32	2.21	1.97	2.36	7.90
Июль...	<b>5.66</b>	2.33	1.01	0.17*	0.45	0.23	0.17	0.90	1.96	2.02	0.31	0.93	1.82
Августъ...	0.59*	0.05	2.08	1.22	1.05	0.97	2.70	4.01	2.76	3.22	2.90	9.83	<b>16.34</b>
Сентябрь...	0.47	1.42	4.62	3.78	4.36	3.86	4.83	1.13	0.83	0.56	4.73	6.62	4.44
Октябрь...	0.52	4.86	6.48	8.06	<b>9.18</b>	4.79	7.90	3.75	5.50	2.62	2.80	1.87	1.65
Ноябрь...	2.59	1.78	1.80	1.42	1.37	1.41	1.43	<b>3.50</b>	2.11	0.88	0.43	0.24	0.86
Декабрь...	0.45	0.48	0.50	1.12	1.31	0.73	1.17	0.61	0.96	0.55	0.21*	0.38	0.86
Годъ...	16.99	20.41	29.17	25.86	33.04	23.11	29.40	23.04	17.69	17.74	23.87	<b>35.22</b>	—

Количество осадковъ, выпавшихъ изъ облаковъ, въ миллиметрахъ.

Мѣсяцы.	0—1 <sup>a</sup>	1—2 <sup>a</sup>	2—3 <sup>a</sup>	3—4 <sup>a</sup>	4—5 <sup>a</sup>	5—6 <sup>a</sup>	6—7 <sup>a</sup>	7—8 <sup>a</sup>	8—9 <sup>a</sup>	9—10 <sup>a</sup>	10—11 <sup>a</sup>	11—12 <sup>a</sup>	0—1 <sup>a</sup>
Январь...	0.69	1.59	<b>2.62</b>	0.92	1.32	1.59	1.10	1.17	0.77	0.50	0.60	0.50	0.51
Февраль...	1.24	0.95	1.47	<b>2.04</b>	1.43	1.01	1.28	0.80	1.23	1.47	0.64	0.23	0.14
Мартъ...	0.07	0.54	0.48	0.14	0.08	0.37	0.05	0.03	0.01	0.15	0.29	0.05	—
Апрѣль...	0.31	0.49	1.62	1.55	<b>4.25</b>	1.20	0.94	0.57	0.23	0.48	2.12	0.77	0.81*
Май...	1.29	0.83	0.73	1.26	1.02	0.61	0.53	2.68	1.84	0.84	0.20	0.79	1.37
Июнь...	2.87	3.79	5.84	3.79	6.84	6.01	6.38	4.31	3.32	2.21	1.97	2.36	7.90
Июль...	5.58	2.27	0.98	0.16*	0.45	0.23	0.17	0.90	1.96	2.02	0.31	0.93	1.82
Августъ...	0.47	0.42*	1.89	0.98	1.08	0.91	2.69	4.01	2.76	3.22	2.90	9.83	<b>16.34</b>
Сентябрь...	0.36	1.35	4.53	3.63	4.22	3.78	4.79	1.12	0.83	0.56	4.73	6.62	4.44
Октябрь...	0.46	4.85	6.41	7.91	<b>9.02</b>	4.64	7.82	3.72	5.50	2.62	2.88	2.72	1.65
Ноябрь...	2.49	1.69	1.70	1.28	1.23	1.20	1.35	1.46	3.49	2.11	0.88	0.43	0.24
Декабрь...	0.44	0.48	0.50	1.12	1.31	0.72	1.13	0.60	0.95	0.54	0.21*	0.38	0.86
Годъ...	16.35	19.25	28.27	24.72	32.02	22.28	28.88	21.36	17.62	17.73	23.84	<b>35.16</b>	—

Продолжительность выпаденія въ минутахъ.

Мѣсяцы.	0—1 <sup>a</sup>	1—2 <sup>a</sup>	2—3 <sup>a</sup>	3—4 <sup>a</sup>	4—5 <sup>a</sup>	5—6 <sup>a</sup>	6—7 <sup>a</sup>	7—8 <sup>a</sup>	8—9 <sup>a</sup>	9—10 <sup>a</sup>	10—11 <sup>a</sup>	11—12 <sup>a</sup>	0—1 <sup>a</sup>
Январь...	690	1045	990	1095	<b>1140</b>	1125	1020	1040	1130	870	600	480	630
Февраль...	565	770	<b>900</b>	<b>900</b>	<b>900</b>	820	700	630	780	420	300	310	300
Мартъ...	180	255	435	540	<b>600</b>	600	420	220	60	25	120	30	120
Апрѣль...	340	260	240	<b>425</b>	<b>425</b>	300	300	260	<b>425</b>	75	65	60*	70
Май...	180	300	<b>570</b>	321	415	270	195	205	125	160	155	185	185
Июнь...	280	400	450	<b>600</b>	300	295	170	200	185	210	180	235	325
Июль...	680	500	<b>690</b>	540	420	470	325	270	310	255	145	115	115
Августъ...	575	740	<b>920</b>	590	460	390	235	460	320	310	265	335	405
Сентябрь...	500	475	610	715	<b>740</b>	710	460	280	205	300	230	280	275
Октябрь...	420	440	580	<b>925</b>	780	900	780	300	195	230	265	230	180
Ноябрь...	420	<b>975</b>	940	885	900	840	705	715	580	495	360	480	165
Декабрь...	535	360	510	780	660	680	730	420	480	320	490	410	420
Годъ...	5865	6430	7805	<b>8710</b>	7805	7595	6040	4730	4280	3765	3265	3175	3122

Количество осадковъ, выдѣлвшихся на омбрографъ изъ воздуха, въ миллиметрахъ.

Мѣсяцы.	0—1 <sup>a</sup>	1—2 <sup>a</sup>	2—3 <sup>a</sup>	3—4 <sup>a</sup>	4—5 <sup>a</sup>	5—6 <sup>a</sup>	6—7 <sup>a</sup>	7—8 <sup>a</sup>	8—9 <sup>a</sup>	9—10 <sup>a</sup>	10—11 <sup>a</sup>	11—12 <sup>a</sup>	0—1 <sup>a</sup>
Январь...	0.08	0.08	0.09	0.09	<b>0.13</b>	0.09	0.08	0.11	0.03	0.03	—	0.01	0.04
Февраль...	0.03	<b>0.06</b>	0.03	0.04	0.03	0.01	<b>0.08</b>	0.04	0.03	0.03	—	—	—
Мартъ...	0.03	0.05	0.09	0.09	0.09	<b>0.11</b>	0.07	0.05	—	—	—	—	—
Апрѣль...	0.04	0.03	0.02	0.03	<b>0.05</b>	0.02	—	—	—	—	—	—	—
Май...	0.02	0.04	<b>0.09</b>	0.07	0.03	0.01	—	—	—	—	—	—	—
Июнь...	0.04	0.03	0.04	<b>0.07</b>	0.03	0.03	—	—	—	—	—	—	—
Июль...	<b>0.10</b>	0.06	0.09	0.07	0.06	0.08	0.04	0.01	—	—	—	—	—
Августъ...	0.12	0.21	0.19	<b>0.24</b>	0.16	0.06	0.01	—	—	—	—	—	—
Сентябрь...	0.11	0.07	0.09	<b>0.15</b>	0.14	0.08	0.04	0.01	—	—	—	—	—
Октябрь...	0.06	0.04	0.07	<b>0.15</b>	0.16	0.15	0.08	0.03	—	—	0.01	0.02	0.02
Ноябрь...	0.10	0.09	0.10	<b>0.14</b>	0.12	0.12	0.08	0.02	0.01	0.01	—	—	—
Декабрь...	0.01	—	—	—	—	<b>0.03</b>	<b>0.04</b>	0.01	0.01	0.01	—	—	—
Годъ...	0.74	0.76	0.90	<b>1.14</b>	1.02	0.83	0.52	0.28	0.16	0.07	0.01*	0.03	0.06

Hauteur totale des précipitations en millimètres.

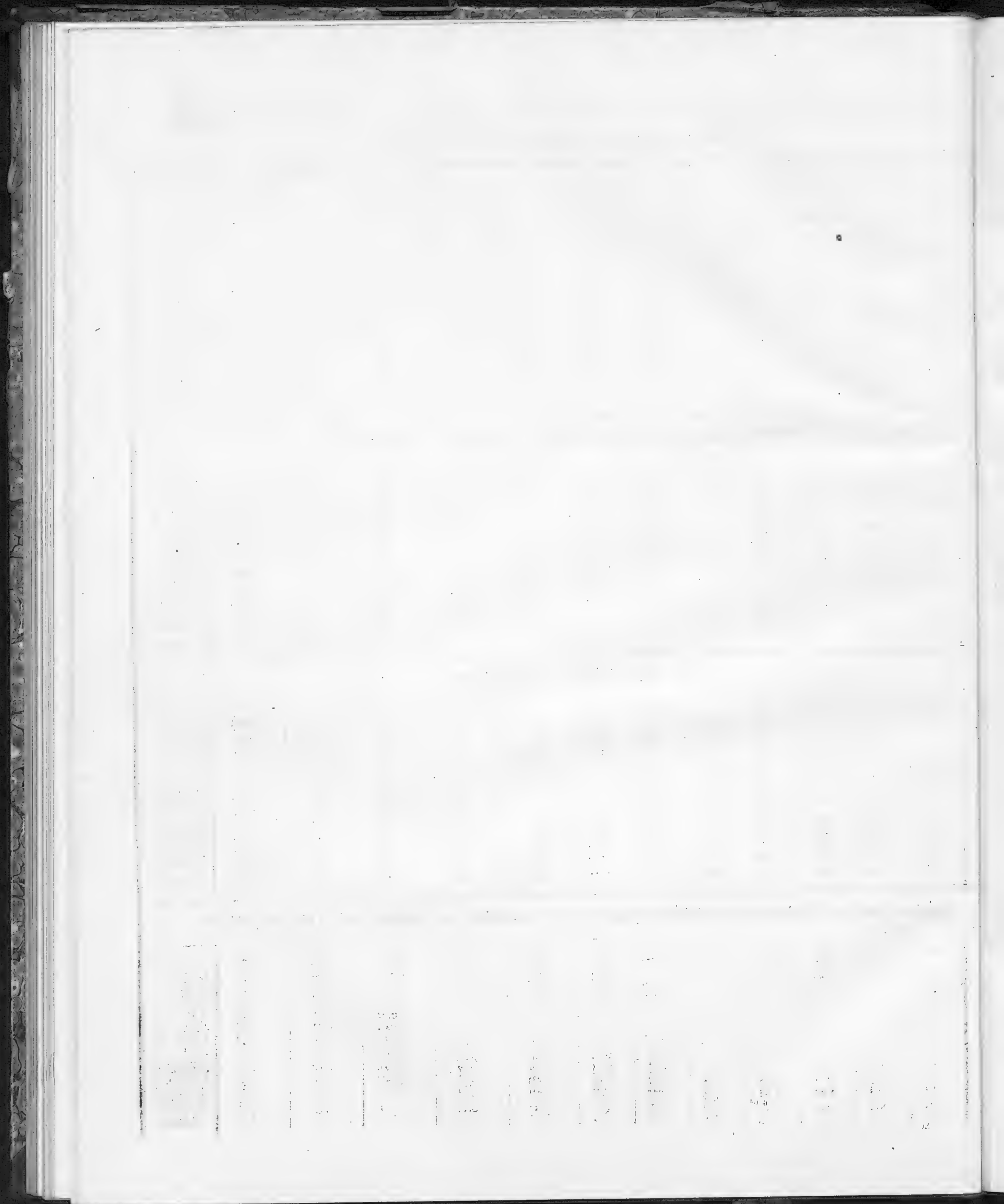
1—2 <sup>a</sup>	2—3 <sup>a</sup>	3—4 <sup>a</sup>	4—5 <sup>a</sup>	5—6 <sup>a</sup>	6—7 <sup>a</sup>	7—8 <sup>a</sup>	8—9 <sup>a</sup>	9—10 <sup>a</sup>	10—11 <sup>a</sup>	11—12 <sup>a</sup>	Сумма.	Mois.
0.39	0.43	0.41	0.32	0.15*	0.50	0.90	0.62	0.80	0.43	0.52	20.36	Janvier.
0.29	0.31	0.92	1.28	0.47	0.55	0.52	0.43	0.92	1.82	1.81	23.66	Février.
0.08	0.25	0.55	0.08	0.18	0.07	0.11	0.10	0.02	0.32	0.16	4.32*	Mars.
1.43	1.49	0.83	0.46	0.20	0.23*	1.30	1.43	0.86	0.84	0.90	23.67	Avril.
0.22	2.82	3.28	3.28	2.49	<b>7.97</b>	4.31	1.39	1.00	1.70	1.29	46.32	Mai.
<b>8.43</b>	3.27	2.18	1.59	0.95	0.72*	0.94	1.40	1.26	1.00	1.50	81.52	Juin.
4.02	0.48	3.37	2.93	2.85	1.80	2.81	0.91	0.99	0.93	3.81	43.18	Juillet.
11.95	9.77	7.90	4.80	2.71	1.80	0.74	1.00	0.81	0.03	0.03	<b>91.83</b>	Août.
2.19	<b>11.10</b>	3.32	1.71	0.57	0.63	0.67	3.65	1.96	0.18*	1.89	69.52	Septembre.
1.41	1.00	1.49	0.87	0.59	0.09	0.80	0.11	0.03	0.00*	0.13	67.03	Octobre.
0.14*	0.27	0.75	1.18	1.49	1.34	2.26	2.48	2.03	1.40	1.50	35.30	Novembre.
1.43	1.29	0.97	1.36	1.10	0.60	0.42	1.82	<b>2.73</b>	1.17	0.70	22.94	Décembre.
32.48	32.40	27.89	19.86	13.31	16.29	15.78	15.24	13.41	10.88*	15.28	531.65	Année.

Hauteur des précipitations tombées des nuages, en millimètres.

1—2 <sup>a</sup>	2—3 <sup>a</sup>	3—4 <sup>a</sup>	4—5 <sup>a</sup>	5—6 <sup>a</sup>	6—7 <sup>a</sup>	7—8 <sup>a</sup>	8—9 <sup>a</sup>	9—10 <sup>a</sup>	10—11 <sup>a</sup>	11—12 <sup>a</sup>	Сумма.	Mois.
0.35	0.43	0.36	0.28	0.13*	0.48	0.84	0.56	0.72	0.41	0.50	19.03	Janvier.
0.39	0.29	0.91	1.27	0.47	0.51	0.48	0.41	0.91	1.80	1.79	23.69	Février.
0.08	0.25	<b>0.55</b>	0.08	0.18	0.06	0.08	0.07	0.01	0.29	0.14	4.31*	Mars.
1.43	1.49	0.83	0.46	0.26	0.21*	1.29	1.43	0.84	0.83	0.94	25.34	Avril.
0.72	2.82	3.20	3.28	2.49	<b>7.97</b>	4.31	1.39	1.00	1.70	1.28	46.04	Mai.
<b>8.43</b>	3.27	2.18	1.59	0.95	0.72*	0.94	1.40	1.26	0.98	1.47	81.24	Juin.
4.02	0.48	3.37	2.93	2.85	1.80	2.81	0.91	0.99	0.92	3.79	43.18	Juillet.
11.95	9.77	7.90	4.80	2.71	1.80	0.73	0.93	0.76	1.00	0.87	<b>90.52</b>	Août.
2.19	<b>11.10</b>	3.32	1.71	0.57	0.62	0.64	3.60	1.87	0.10*	1.77	68.45	Septembre.
1.41	1.00	1.49	0.87	0.59	0.08	0.77	0.09	0.01	—	0.07	66.08	Octobre.
0.14*	0.27	0.75	1.16	1.47	1.32	2.20	2.44	1.97	1.33	1.38	34.09	Novembre.
1.42	1.26	0.93	1.32	1.07	0.58	0.40	1.81	<b>2.72</b>	1.17	0.70	22.62	Décembre.
32.45	32.40	27.77	19.75	13.24	16.19	15.49	14.93	13.06	10.53*	14.70	522.75	Année.

Durée en minutes.

475	460	695	420	495	600	670	600	720	360*	465	17815	Janvier.
320	300	360	420	240*	240	360	390	480	600	575	13380	Février.
27	45	40	60	60	120	240	180	120	240	240	485*	Mars.
80	115	160	200	180	210	280	185	360	390	395	5020	Avril.
150	120*	150	125	140	180	240	240	260	220	230	5435	Mai.
370	345	260	305	180	195	200	200	120*	245	360	6580	Jun.
40*	05	95	125	195	165	170	80	30	340	360	6567	Juillet.
310	415	380	335	215	170	130*	60	460	480	660	10116	Août.
210	320	280	300	120	140	385	120	665	460	660	9370	Septembre.
420	665	225	205	105	180	120	800	870	680	870	10300	Octobre.
240	240	340	340	420	412	690	690	780	820	880	14812	Novembre.
540	720	840	840	535	300*	510	600	690	540	630	13730	Décembre.
3655	3508	3825	3670	2875*	2912	4025	4475	4865	4340	5700	116647	Année.



### III.

## Наблюдения магнитной и метеорологической Обсерватории в Екатеринбургѣ за 1908 г.

### В в е д е н і е.

Въ постоянныхъ наблюденияхъ, о которыхъ дается отчетъ на слѣдующихъ страницахъ, въ отчетномъ году не произошло существенныхъ измѣненій.

Непосредственныя ежечасныя наблюдения дѣлали преимущественно гг. А. Ксенофоновъ, А. Вершининъ, С. Рычковъ, И. Кузнецовъ, А. Булдаковъ и С. Морозовъ и отчасти А. Шаньгинъ, М. Вершининъ, А. Трапезниковъ, Ф. Рыбаковъ, Е. Рычковъ и С. Яковлевъ. Непосредственный надзоръ за наблюдениями, по прежнему, лежалъ на моемъ помощникѣ, П. К. Мюллерѣ, которымъ сдѣлана также и большая часть астрономическихъ и абсолютныхъ магнитныхъ наблюдений. Во время разрѣшеннаго г. Мюллеру отпуска, продолжавшагося съ середины февраля до середины апрѣля, магнитныя и астрономическія наблюдения дѣлались С. Я. Ганнотомъ, а другими наблюдениями завѣдывалъ я самъ.

Въ отчетномъ году были пропущены наблюдения по метеорологическимъ приборамъ за 81 срокъ, а по магнитнымъ вариационнымъ приборамъ за 84 срока. Эти пробѣлы были пополнены отчасти по записямъ самопишущихъ приборовъ, а отчасти прямолинейною интерполяціею.

**I. АСТРОНОМИЧЕСКІЯ НАБЛЮДЕНІЯ.** За азимутъ миры (высшаго креста Рязановской церкви), которою пользовались со столба (δ) пассажнаго инструмента при опредѣленіяхъ времени и измѣреніяхъ магнитнаго склоненія, принимали и въ отчетномъ году прежнюю величину ( $272^{\circ} 10' 26''.7$ ), такъ какъ новыя опредѣленія этой величины, сдѣланныя въ 1908 году по полярной звѣздѣ, дали результатъ лишь немного отличающійся отъ вышеприведенной величины, а именно:

1908 г.	Азимутъ Рязановской церкви со столба δ.	Наблюдатель
26 августа . . . . .	$272^{\circ} 10' 22''.4$	Мюллеръ
29 " . . . . .	22.2	"
22 сентября . . . . .	20.4	"
Среднее . . . . .	272 10 21.7	

Уголъ между этою мирю и Ивановскою церковью получился изъ 9 измѣреній, сдѣланныхъ въ теченіе отчетнаго года, равнымъ  $2^{\circ} 21' 14''.1$ .

Для повѣрки нашихъ часовъ въ отчетномъ году сдѣлано всего 30 опредѣленій времени по прохожденію солнца чрезъ меридіанъ. Выбирая изъ этихъ опредѣленій тѣ, которыя были сдѣланы въ началѣ каждого мѣсяца, г. Мюллеръ вывелъ слѣдующій ходъ нашихъ часовъ.



1908 г.	Средн. темп. въ шкафу хронометровъ.	Средняя относительная влажность въ шкафу хронометровъ.	Суточный ходъ					Часовъ съ маятник.
			Хронометровъ.					
			Вирена № 152.	Вирена № 86.	Эриксона № 752.	Эриксона № 58.	Гаута № 37.	Гаслера.
	°	%	с	с	с	с	с	с
Январь . . . . .	20,3	15	—0,64	—4,97	—3,28	—1,51	0,44	±0,4
Февраль . . . . .	20,7	14	—0,74	—4,88	—3,40	—1,77	0,67	±0,5
Мартъ . . . . .	20,7	12	—0,78	—4,72	—3,37	—1,56	1,08	±0,6
Апрѣль . . . . .	21,3	18	—0,76	—4,00	—3,52	—1,89	1,69	±0,4
Май . . . . .	20,7	31	—0,86	—3,20	—3,66	—1,56	1,52	±1,0
Июнь . . . . .	20,7	42	—0,66	—1,73	—3,66	—1,44	0,50	±1,1
Июль . . . . .	19,9	50	—0,62	—0,30	—3,62	—1,70	2,13	±0,3
Августъ . . . . .	19,3	57	0,76	—0,19	—3,44	—1,54	0,50	±0,9
Сентябрь . . . . .	19,3	56	0,96	—0,11	—3,54	—1,95	0,52	±0,5
Октябрь . . . . .	19,9	47	—0,33	—0,10	—3,47	—1,50	1,73	±0,6
Ноябрь . . . . .	20,1	33	—0,55	—2,62	—3,55	—2,18	4,91	±0,3
Декабрь . . . . .	20,1	23	—0,70	—4,33	—3,49	—1,79	5,10	±1,0

Въ первыхъ столбцахъ этой таблицы даны мѣсячныя среднія величины температуры и влажности въ шкафу хронометровъ, выведенныя такимъ же образомъ, какъ въ прежніе годы.

Карманные часы Эриксона въ сентябрѣ были взяты на непродолжительную поѣздку для ревизіи метеорологическихъ станцій.

Стѣнные часы Гаслера, по которымъ велись метеорологическія наблюденія, по прежнему провѣрялись и, въ случаѣ надобности, регулировались разъ въ недѣлю и чаще. Самая большая ихъ погрѣшность въ отчетномъ году была=13 секундамъ.

Также и стѣнные часы Гаута, находящіеся въ комнатѣ магнитометровъ, въ отчетномъ году часто регулировались при помощи гирекъ, которыя, смотря по надобности, накладывались на устроенную для этой цѣли на маятникъ подставку или снимались съ нея.

Такимъ образомъ г. Мюллеру удалось достигнуть того, что поправка этихъ часовъ держалась около 0, колеблясь между крайними предѣлами  $\pm 13$  и  $\pm 14$  секундъ. Ея величина записывалась на видномъ мѣстѣ, чтобы наблюдатели при отсчетахъ по магнитометрамъ всегда могли знать вѣрное время.

**II. МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКІЯ НАБЛЮДЕНІЯ.** а) **Атмосферное давленіе.** Ежечасныя наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ производились по чашечному барометру № 684, около 4 минутъ до каждаго полнаго часа по мѣстному времени. Сверхъ того, по прежнему, ежедневно отсчитывались барометръ № 62 въ 3 срока, 7<sup>ч</sup> у., 1<sup>ч</sup> д. и 9<sup>ч</sup> в., и aneroidы Нодэ № 254 и № 880 въ 1 ч. дня.

Поправки этихъ барометровъ принимались въ теченіе всего года еще прежнія, а именно: для № 684 =  $\pm 0.2 \pm 0.7 = \pm 0.9$  мм., и та же величина для № 62.

При этомъ, однако, мы должны замѣтить, что эти поправки съ начала будущаго года будутъ не много измѣнены, благодаря новой повѣркѣ нашего нормальнаго барометра, по сравненію съ которымъ опредѣляются поправки другихъ нашихъ барометровъ.

Новая повѣрка нашего нормальнаго барометра произведена старшимъ наблюдателемъ Константиновской Обсерваторіи въ Павловскѣ, С. И. Савиновымъ, пріѣзжавшимъ въ Екатеринбургъ въ іюнь 1908 г. и привезшимъ съ собою, между прочимъ, два ртутныхъ барометра, № 547 и № 310, поправки которыхъ были опредѣлены въ Павловскѣ какъ до поѣздки, такъ и послѣ поѣздки. Величины этихъ поправокъ были слѣдующія:

поправка барометра	№ 547	№ 310
до поѣздки . . . . .	$\pm 0.11$ мм.	$\pm 0.24$ мм.
послѣ поѣздки . . . . .	$\pm 0.07$	$\pm 0.25$
Среднее . . . . .	$\pm 0.09$	$\pm 0.24$

Съ этими двумя барометрами, принимая во вниманіе приведенныя среднія величины ихъ поправокъ, гг. Савиновъ, Мюллеръ и Коровинъ сравнивали нашъ нормальный барометръ № IV, причемъ они дѣлали по 10 отсчетовъ по каждому прибору. Результатъ получился слѣдующій.

Барометръ № IV.		Наблюдатель
поправка	среднее отклоненіе	
— 0.66 мм.	— 0.05	Савиновъ
0.66	3	Мюллеръ
0.68	2	Коровинъ

Среднее . — 0.67

Такимъ образомъ, поправка нашего нормального барометра, которая, начиная съ середины 1896 г., принималась = — 0.80 мм. (см. Лѣтописи 1896 г.), измѣнилась на 0.13 мм. Когда случилось это измѣненіе, и произошло ли оно внезапно, или постепенно—я не могъ рѣшить.

Принимая новую поправку нашего нормального барометра, мы опредѣлили, по сравненію съ нимъ, для другихъ нашихъ барометровъ слѣдующія поправки:

1908 г.	№ 684.		№ 62.		№ 88.		Температура барометра.				Средняя высота барометра.	Число сравненій.	Наблюдатель.
	Поправка.	Среднее отклоненіе.	Поправка.	Среднее отклоненіе.	Поправка.	Среднее отклоненіе.	№ IV.	№ 684.	№ 62.	№ 88.			
	мм.	мм.	мм.	мм.	мм.	мм.	о	о	о	о	мм.		
12—17 іюня . . . . .	—	—	+ 0.03	+ 0.05	—	—	21,0	—	21,3	—	734,0	10	Савиновъ.
13—17 іюня . . . . .	+ 0.04	+ 0.06	0,00	6	—	—	20,8	20,6	20,9	—	33,0	10	Мюллеръ.
14—17 іюля . . . . .	—	—	+ 0.02	3	—	—	20,7	—	20,8	—	33,1	10	Коровинъ.
1—8 іюля . . . . .	+ 0.05	+ 0.03	—	—	—	—	21,7	21,4	—	—	26,9	10	—
1—6 октября . . . . .	0,00	+ 0.05	—	—	— 0.30	+ 0.03	20,5	20,5	—	20,7	25,4	10	Бейеръ.
30 октября—14 ноября . . . . .	+ 0.10	+ 0.02	—	—	— 0.23	3	21,7	21,4	—	21,9	32,6	10	—

По примѣру прежнихъ лѣтъ, приводимъ, въ слѣдующей таблицѣ, сравненіе среднихъ атмосфернаго давленія, полученныхъ по тѣмъ приборамъ, которые отсчитывались ежедневно. Поправки анероидовъ принимались прежнія.

1908 г.	№ 684 7ч, 1ч, 9ч.	№ 684—№ 62	№ 684—№ 254	№ 684—№ 880
Январь . . . . .	732,57	0,01	— 1,5	— 2,2
Февраль . . . . .	42,55	— 0,04	— 1,3	— 2,4
Мартъ . . . . .	40,40	— 0,04	— 1,4	— 2,6
Апрѣль . . . . .	41,56	— 0,08	— 1,3	— 2,4
Май . . . . .	30,57	— 0,02	— 1,7	— 2,5
Іюнь . . . . .	34,94	— 0,04	— 1,4	— 2,4
Іюль . . . . .	30,80	— 0,01	— 1,1	— 2,5
Августъ . . . . .	30,39	— 0,04	— 1,2	— 2,5
Сентябрь . . . . .	36,26	— 0,04	— 1,3	— 2,4
Октябрь . . . . .	32,23	— 0,02	— 1,4	— 2,4
Ноябрь . . . . .	34,52	— 0,03	— 1,4	— 2,4
Декабрь . . . . .	37,23	— 0,06	— 1,4	— 2,4

Г. Абельсъ.

б) **Поправки термометровъ.** Новая повѣрка нулевыхъ точекъ термометровъ произведена 30 декабря 1907 г., за исключеніемъ почвенныхъ термометровъ, которые повѣрялись 15 апрѣля 1908 г.

Новыя величины поправокъ примѣнялись съ января, для почвенныхъ же термометровъ съ 1 апрѣля

Въ слѣдующей таблицѣ приведены новыя поправки нулевыхъ точекъ и ихъ измѣненія со времени прошлогодней повѣрки.

№	Ф и р м а.	Поправка нулевой точки.	Измѣненіе поправки за годъ.	№	Ф и р м а.	Поправка нулевой точки.	Измѣненіе поправки за годъ.
4447	Ф. О. Мюллеръ въ С.-Петербур.	— 0,02	0,00	3977	Ф. О. Мюллеръ въ С.-Петербур.	— 0,05	0,01
4447*	"	0,00	0,00	4465	"	— 0,06	— 0,02
2801	"	— 0,14	— 0,01	7995*	"	— 0,03	0,03
2801*	"	— 0,04	0,00	8000	"	— 0,04	0,01
777	"	— 0,13	— 0,01	6694	"	— 0,08	— 0,01
777*	"	— 0,04	— 0,02	3972	"	— 0,06	0,00
2935	"	— 0,04	— 0,07	4908	"	— 0,12	0,00
2938	"	— 0,05	— 0,01	126	Фусъ въ Берлинѣ . . . . .	0,08	0,00
6801	"	— 0,04	— 0,02	531	"	— 0,22	— 0,02
7996	"	— 0,05	0,00	331	"	— 0,20	0,00

в) **Температура и влажность воздуха.** Въ отдаленной будкѣ съ вентиляторомъ, служащей для нормальныхъ наблюдений, находились психрометрическіе термометры № 4447 и № 2801\*, минимумъ-термометръ № 5539, максимумъ-термометръ № 7856, волосной гигрометръ № 289 и запасный волосной гигрометръ № 2052.

Для вычисленія ежечасныхъ величинъ влажности служили, какъ и до настоящаго времени, съ 1 мая до 30 сентября показанія психрометра, а въ остальное время года лишь показанія волосного гигрометра.

Дабы срочныя наблюденія въ 7<sup>ч</sup> у., 1<sup>ч</sup> д. и 9<sup>ч</sup> в., которыя печатаются во II части Лѣтописей на ряду съ наблюденіями станцій 2 разряда, велись, по возможности, согласно предписаніямъ инструкціи, влажность въ этихъ наблюденіяхъ опредѣлялась по психрометру и въ другіе мѣсяцы, когда смоченный термометръ показывалъ  $+ 0.5$  Ц. или больше. Если же смоченный термометръ показывалъ температуру ниже означенной, въ упомянутые три срока, употреблялся волосной гигрометръ.

Для перевода отсчетовъ по гигрометру № 289, сдѣланныхъ по шкалѣ съ равными дѣленіями, въ отчетномъ году употреблялись двѣ формулы, выведенныя на основаніи сравненій съ показаніями психрометра.

Формулою:

$$I. F = - 5.29 + 0.9496 x + 0.001385 x^2,$$

выведенною еще въ 1907 году, пользовались и въ отчетномъ году до 31 августа, а затѣмъ примѣнялась слѣдующая новая формула, вычисленная на основаніи сравненій, сдѣланныхъ въ іюль, августъ и сентябрь 1908 года между 99% и 29%.

$$II. F = - 6.99 + 1.1347 x - 0.000100 x^2.$$

Шкалы, вычисленныя по этимъ двумъ формуламъ, были слѣдующія:

	$x = 100$	95	90	85	80	75	70	65	60
F по I.	103.5	97.9	91.4	85.4	79.6	73.7	68.0	62.3	56.7
II.	105.5	99.8	94.3	88.7	83.2	77.6	72.0	66.4	60.7

	$x = 55$	50	45	40	35	30
F по I.	51.1	45.6	40.2	34.9	29.6	24.5
II.	55.1	49.5	43.9	38.2	32.6	27.0

Въ ближней будкѣ, въ клѣткѣ съ вентиляторомъ, находились въ теченіе года психрометрическіе термометры № 777 и № 777\*, минимумъ-термометръ № 886, максимумъ-термометръ № 8800 и волосной гигрометръ № 654.

Для гигрометра № 654 употреблялись двѣ формулы, выведенныя на основаніи сравненій съ показаніями психрометра.

Формулою:

$$I. F = - 16.06 + 1.1112 x + 0.000877 x^2,$$

выведенною еще въ 1907 году, пользовались и въ отчетномъ году до 31 августа, а затѣмъ примѣнялась слѣдующая новая формула, вычисленная на основаніи сравненій, сдѣланныхъ въ іюль, августъ и сентябрь 1908 года, между 100% и 30%.

$$II. F = - 8.58 + 0.9547 x + 0.001843 x^2.$$

Шкалы, вычисленныя по этимъ двумъ формуламъ, были слѣдующія:

	$x = 100$	95	90	85	80	75	70	65
F по I.	103.8	97.4	91.0	84.7	78.4	72.2	66.0	59.9
II.	105.3	98.8	92.3	85.9	79.6	73.4	67.3	61.2

	$x = 60$	55	50	45	40	35	30
I.	53.8	47.7	41.7	35.7	29.8	23.9	18.1
II.	55.3	49.5	43.8	38.1	32.6	27.0	21.7



По примѣру прежнихъ лѣтъ, въ слѣдующей таблицѣ приведены разности между величинами температуры и влажности по отсчетамъ въ обѣихъ будкахъ.

1908 г.	Температура воздуха.				Относительная влажность.				Абсолютная влажность.			
	Отдаленная—ближняя будка.				Отдаленная—ближняя будка.				Отдаленная—ближняя будка.			
	7ч у.	1ч д.	9ч в.	Сред- нее.	7ч у.	1ч д.	9ч в.	Сред- нее.	7ч у.	1ч д.	9ч в.	Сред- нее.
	о	о	о	о	%	%	%	%	мм.	мм.	мм.	мм.
Январь . . . . .	0,0	-0,1	0,0	0,0	- 2	- 3	- 4	- 3	0,0	-0,1	0,0	0,0
Февраль . . . . .	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	- 2	- 4	- 2	- 3	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1
Мартъ . . . . .	-0,2	-0,1	-0,2	-0,2	0	- 1	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Апрѣль . . . . .	-0,3	-0,1	-0,2	-0,2	- 5	- 3	- 2	- 3	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1
Май . . . . .	0,0	0,1	0,0	0,0	- 1	- 1	0	- 1	-0,1	0,1	0,0	0,0
Юнь . . . . .	0,0	0,2	-0,1	0,0	1	2	1	1	0,1	0,5	0,2	0,3
Юль . . . . .	-0,1	0,1	-0,1	0,0	1	2	1	1	0,1	0,3	0,1	0,2
Августъ . . . . .	-0,1	0,1	-0,1	0,0	0	1	0	0	0,0	0,2	0,0	0,1
Сентябрь . . . . .	-0,1	0,1	-0,1	0,0	0	- 1	0	0	-0,1	0,0	0,0	0,0
Октябрь . . . . .	0,0	0,0	-0,1	0,0	0	- 1	0	0	0,0	-0,1	0,0	0,0
Ноябрь . . . . .	0,0	0,0	-0,1	0,0	0	- 1	0	0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1
Декабрь . . . . .	0,0	0,0	-0,1	0,0	0	- 1	1	0	0,0	-0,1	0,0	0,0
Годъ . . . . .	-0,08	0,01	-0,11	-0,06	- 0,7	- 0,9	- 0,4	- 0,7	-0,03	0,03	0,00	0,00

Въ ближней будкѣ находились также термографъ и гигрографъ Рипара, которые дѣйствовали правильно въ теченіе всего года; только при сильныхъ морозахъ часы ихъ останавливались.

г) **Испареніе.** Эвапорометръ находился, по прежнему, въ ближайшей будкѣ и дѣйствовалъ правильно. 22 декабря былъ поставленъ на мѣсто стараго эвапорометра новый № 393.

д) **Атмосферные осадки.** Въ теченіе всего года осадки измѣрялись помощью 3 дождемѣровъ. Кромѣ того, въ лѣтнее время дѣйствовалъ еще плювиографъ Гельмана. Установка всѣхъ дождемѣровъ осталась прежняя, безъ измѣненій.

Для измѣреній, дѣлаемыхъ каждые два часа, употреблялся опять, ради удобства, зимою, т. е. съ января по апрѣль и съ октября по декабрь, „малый“ дождемѣръ, въ остальные же мѣсяцы дождемѣръ Г. Ф. О. № 38.

Нормальнымъ дождемѣромъ считался, какъ и раньше, дождемѣръ № 376 съ воронкообразною защитою Нифера.

Крестообразныя перегородки въ дождемѣрахъ „маломъ“ и № 38 вынимались 1 мая и вкладывались опять 1 октября.

Осадки за 1908 г. по дождемѣрамъ.

1908 г.	№ 376 съ воронкою	Г. Ф. О. № 38.	Малый дождемѣръ.	Гельманъ.	376—38.	376—малый дождемѣръ.	376—Гель- манъ.
	мм.	мм.	мм.	мм.	мм.	мм.	мм.
Январь . . . . .	16,1	14,0	11,3	—	2,1	4,8	—
Февраль . . . . .	4,8	4,4	3,9	—	0,4	0,9	—
Мартъ . . . . .	3,9	3,9	2,6	—	0,0	1,3	—
Апрѣль . . . . .	4,2	3,6	4,3	—	0,6	- 0,1	—
Май . . . . .	89,8	90,6	88,6	87,5	- 0,8	1,2	2,3
Юнь . . . . .	59,7	57,7	59,1	55,0	2,0	0,6	4,7
Юль . . . . .	212,6	218,3	211,4	212,8	- 5,7	1,2	- 0,2
Августъ . . . . .	69,5	64,6	67,2	62,7	4,9	2,3	6,8
Сентябрь . . . . .	59,8	58,0	59,1	56,8	1,8	0,7	3,0
Октябрь . . . . .	23,5	20,0	22,2	—	3,5	1,3	—
Ноябрь . . . . .	20,3	18,8	18,2	—	1,5	2,1	—
Декабрь . . . . .	29,3	26,3	24,9	—	3,0	4,4	—
Годъ . . . . .	593,5	580,2	572,8	—	13,3	20,7	—

е) **Вѣтеръ.** Скорость вѣтра вычислялась въ метрахъ въ секунду, какъ и до настоящаго времени, по числу оборотовъ Робинзоновскихъ полушарій анемометра Готтингера. Число оборотовъ наблюдалось въ теченіе 10 минутъ (начиная съ 5 минутъ до полнаго часа и кончая 5 минутами послѣ полнаго часа).

Знакъ сильнаго вѣтра (✓) ставился, по примѣру прежнихъ лѣтъ, въ графу для примѣчаній въ тѣхъ случаяхъ, когда скорость вѣтра, въ среднемъ выводѣ, по крайней мѣрѣ, въ теченіе одной минуты достигала 15 метровъ въ секунду. Сверхъ того, паблюдалась, по прежнему, также и скорость отдѣльных порывовъ вѣтра.

Для вычисленія скорости вѣтра употреблялась съ 1 января по 30 апрѣля прошлогодняя формула:

$$V=0.2+0.1354 x,$$

а новая формула, выведенная изъ сравненій анемометра Готтингера съ нашимъ нормальнымъ анемометромъ въ маѣ отчетнаго года, получилась:

$$V=1.0+0.1220 x;$$

мы пользовались ею съ 1 мая по 31 декабря.

Направленіе вѣтра отмѣчалось въ теченіе года по флюгеру анемометра Готтингера.

Въ августѣ анемометръ Готтингера сняли и разобрали для чистки.

Для второго анемометра Ф. О. Мюллера употреблялась съ 1 января по 30 апрѣля прошлогодняя формула:

$$V=0.18+0.2974 x,$$

а затѣмъ новая формула:

$$V=0.48+0.2857 x,$$

выведенная изъ сравненій съ нормальнымъ анемометромъ въ маѣ отчетнаго года.

Въ помѣщенной ниже таблицѣ приведены разности скоростей вѣтра по обоимъ анемометрамъ.

1908 г.	Готтингеръ — Мюллеръ.			
	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Среднее.
	м.	м.	м.	м.
Январь . . . . .	—0,5	—0,3	—0,5	—0,4
Февраль . . . . .	—0,5	—0,3	—0,6	—0,5
Мартъ . . . . .	—0,5	—0,3	—0,5	—0,4
Апрѣль . . . . .	—0,6	—0,4	—0,4	—0,5
Май . . . . .	—0,1	0,2	—0,1	0,0
Іюнь . . . . .	—0,1	—0,1	—0,3	—0,2
Іюль . . . . .	—0,1	0,0	—0,1	—0,1
Августъ . . . . .	0,1	0,3	0,4	0,3
Сентябрь . . . . .	0,4	0,5	0,5	0,5
Октябрь . . . . .	0,5	0,4	0,4	0,4
Ноябрь . . . . .	0,3	0,4	0,5	0,4
Декабрь . . . . .	0,0	—0,2	0,0	—0,1
Годъ . . . . .	—0,1	0,0	—0,1	—0,1

П. Мюллеръ.

ж) **Температура почвы.** Температура почвы на разныхъ глубинахъ наблюдалась, какъ и въ предыдущіе годы, по двумъ серіямъ приборовъ, изъ которыхъ одна установлена на мѣстѣ, очищаемомъ зимою отъ снѣга, между тѣмъ какъ поверхность земли у другой серіи приборовъ находится въ естественныхъ условіяхъ, т. е. она зимою покрыта снѣгомъ, а лѣтомъ травой. Относительно этихъ наблюдений имѣемъ сдѣлать лишь слѣдующія примѣчанія: 3 августа вмѣсто сломаннаго термометра № 115\* на глубинѣ 0.2 м. подъ оголенной поверхностью земли поставленъ новый термометръ № 10195. 9 августа, вечеромъ, термометръ, лежащій на оголенной поверхности земли, былъ вытащенъ воронами изъ подъ прикрывающей его сѣтки и разбитъ. Утромъ слѣдующаго дня на его мѣсто положили термометръ № 9946. 17 декабря замѣтили, что термометръ на глубинѣ 0.4 м. подъ естественною поверхностью земли разбитъ; его замѣнили термометромъ № 10198\*.

3) **Гелиографъ.** Этотъ приборъ въ продолженіе всего года дѣйствовалъ правильно.

и) **Подъемы змѣевъ и воздушныхъ шаровъ.** Змѣи запускались въ международные дни, когда это позволяли условія погоды. Кромѣ того, запускали два раза, 3 апрѣля и 3 сентября, привязные шары и тоже два раза, 8 февраля и 30 іюля, шары-зонды. Результаты этихъ подъемовъ, вычисленные г. Мюллеромъ, будутъ напечатаны въ изданіи „Константиновская Обсерваторія“.

**III. МАГНИТНЫЯ НАБЛЮДЕНІЯ. А. Абсолютныя измѣренія.** Нормальныя абсолютныя наблюденія надъ тремя элементами земного магнетизма дѣлались тѣми же приборами и на тѣхъ же мѣстахъ, какъ въ предыдущіе годы, а именно:

Склоненіе наблюдалось на столбѣ (ε), находящемся въ пассажномъ помѣщеніи, гдѣ восточное склоненіе по опредѣленіямъ, сдѣланнымъ въ прежнее время, на 3.0 минуты меньше, чѣмъ на столбѣ β, къ которому отнесены нормальныя положенія двунитныхъ магнитометровъ и Лойдовыхъ вѣсовъ.

Горизонтальное напряженіе наблюдалось по теодолиту Вильда-Фрейберга, установленному на столбѣ β.

Наклоненіе наблюдалось на столбѣ γ при помощи индукціоннаго инклинатора работы Эдельмана, а къ полученнымъ результатамъ придавалась поправка =  $-7.5$ , такъ какъ наклоненіе на этомъ столбѣ, по изслѣдованіямъ, сдѣланнымъ въ прежніе годы, на показанную величину больше, чѣмъ на столбѣ γ.

Результаты этихъ наблюденій сообщаются ниже.

Г. Абельсъ.

Теодолитъ Вильда-Фрейберга.

Магнитъ 2.

Такъ какъ въ отчетномъ году новое измѣреніе постоянныхъ величинъ магнита № 2 не было сдѣлано, то мы употребляли для вычисленія горизонтальнаго напряженія тѣ же величины, какъ въ прошломъ году.

Въ магнитномъ моментѣ магнита 2 не видно въ теченіе года постоянныхъ измѣненій. Средняя величина за нынѣшній годъ, выведенная изъ всѣхъ имѣющихся наблюденій и равная

$$M_0 = 10101400 \text{ мгр. мм. сек.},$$

лишь на 100 мгр. мм. с. меньше прошлогодней.

П. Мюллеръ.

**Б. Магнитныя варіаціонныя приборы.** а) *Магнитометры.* Магнитометры Эдельмана отсчитывались, какъ и въ прежніе годы, ежечасно, ровно въ 10 минутъ послѣ каждаго полнаго часа по мѣстному времени. По этимъ наблюденіямъ и даны помѣщенные въ приложеніи выводы изъ ежечасныхъ величинъ магнитныхъ элементовъ. Крайнія же величины этихъ элементовъ, данныя въ другой таблицѣ приложенія, сняты съ записей магнитографа.

Въ перестановкѣ или жюстировкѣ этихъ приборовъ въ отчетномъ году не было надобности.

Новыя опредѣленія чувствительности двунитнаго магнитометра и Лойдовыхъ вѣсовъ дали слѣдующій результатъ:

1908 г.				Наблюдатель.
17 августа . . .	$dH = 0,000332$	$dV = 0,000353$		Мюллеръ.
17 декабря . . .	333	353		"
23 " . . .	—	353		"

При обработкѣ ежечасныхъ отсчетовъ по нашимъ магнитометрамъ принимались въ теченіе всего года слѣдующія формулы:

$$\begin{aligned} d &= D + (n-300) (1 + 0,0063) \\ h &= H_0 + \{ (n-300) + 1,57 (t-20^\circ,0) \} \cdot 0,000332 \\ v &= V_0 - \{ (n-300) + 0,82 (t-20^\circ,0) \} \cdot 0,000353 \end{aligned}$$

Насколько удалось поддерживать постоянную температуру въ комнатѣ магнитометровъ, и какая въ ней была степень влажности, показываютъ слѣдующія двѣ таблицы, вычисленные такимъ же образомъ,



какъ и въ прежніе годы. Здѣсь же, въ третьей табличкѣ, даемъ высшія и низшія температуры въ комнатѣ магнитографа.

Температура въ комнатѣ магнитометровъ.

1908 г.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.
Средняя . . . . .	19,8	20,2	20,1	20,3	20,3	20,6	20,3	20,3	20,0	19,6	20,0	20,0
Наибольшая . . . . .	21,5	21,6	21,2	21,6	21,4	22,5	22,1	21,7	21,3	20,8	21,7	21,3
Наименьшая . . . . .	18,4	19,0	19,0	19,2	19,5	19,4	19,0	18,7	18,7	17,8	18,9	18,5
Влажность въ комнатѣ магнитометровъ.												
Средняя . . . . .	14	16	14	21	28	36	44	48	46	44	27	17
Наибольшая . . . . .	16	17	16	27	32	42	46	50	49	49	33	21
Наименьшая . . . . .	11	15	13	16	24	30	40	45	39	36	22	13
Температура въ комнатѣ магнитографа.												
Наибольшая . . . . .	21,5	21,7	22,0	21,1	21,2	22,2	22,0	21,3	21,2	21,6	21,7	21,6
Наименьшая . . . . .	19,2	19,5	19,3	19,6	19,3	19,3	19,5	19,0	18,3	19,1	19,1	18,9

Въ отчетномъ году переложили двѣ печи, находящіяся въ сѣверозападномъ и югозападномъ углахъ зданія, въ которомъ помѣщаются варіаціонные приборы. Эта работа была начата 22 сентября и вполнѣ окончена 21 октября. Впрочемъ, эта перекладка печей, повидимому, не повліяла на показанія нашихъ магнитныхъ приборовъ.

*Магнитографъ* дѣйствовалъ исправно въ теченіе всего года. 5 октября переставили зеркальце одноститного прибора, чтобы запись пришлась на средней части фотографической бумаги. Другихъ же перестановокъ или юстировокъ не понадобилось.

При новыхъ опредѣленіяхъ чувствительности г. Мюллеръ получилъ слѣдующій результатъ:

1908 г.				
15 августа . . . . .	$dU = 0.998$	$dH = 0.000502$	$dV = 0.000491$	
13 ноября . . . . .	999	503	492	

Основываясь на этихъ опредѣленіяхъ къ записямъ магнитографа примѣнялись слѣдующія формулы:

$$\begin{aligned} d &= D - (n - n_0) \cdot 1.00 \\ h &= H_0 + (n - n_0) + 0.835 (t - 20^\circ.0) \cdot 0.000503 \\ v &= V_0 + (n - n_0) + 0.066 (t - 20^\circ.0) \cdot 0.000491 \end{aligned}$$

В) *Нормальныя положенія варіаціонныхъ приборовъ.* а) *Одноститные приборы.* Наблюдавшіяся на столбѣ съ помощью деклинатора Эдельмана величины склоненія, равно какъ и выведенныя на ихъ

основаніи нормальныя положенія нашихъ одонитныхъ приборовъ, приведены въ слѣдующей таблицѣ. Наблюденія 25 февраля, 3, 17 и 31 марта и 14 апрѣля сдѣланы г. Ганнотомъ, а остальные г. Мюллеромъ.

1908 г.	Наблюденное склоненіе.	Нормальныя положенія	
		Магнитометра.	Магнитографа.
10 января . . . . .	— 10° 37',1	— 10° 19',5	— 8° 59',7
21 " . . . . .	34,8	19,3	59,6
4 февраля . . . . .	35,3	19,2	59,6
17 " . . . . .	35,7	19,4	59,6
25 " . . . . .	35,9	18,8	59,1
3 марта . . . . .	37,7	19,2	59,8
17 " . . . . .	34,5	18,8	59,4
21 " . . . . .	39,3	19,2	59,5
31 " . . . . .	34,9	19,0	59,4
14 апрѣля . . . . .	30,4	19,0	59,5
22 " . . . . .	31,2	19,0	59,5
30 " . . . . .	31,1	19,0	59,6
12 мая . . . . .	33,3	19,0	59,3
25 " . . . . .	30,5	19,2	59,4
29 " . . . . .	38,6	19,3	59,3
2 июня . . . . .	29,4	19,3	59,4
19 " . . . . .	33,8	19,3	59,5
23 " . . . . .	34,2	19,2	59,1
7 июля . . . . .	32,8	19,1	58,8
21 " . . . . .	33,8	19,2	58,8
5 августа . . . . .	33,9	19,1	58,6
20 " . . . . .	36,4	19,4	58,8
1 сентября . . . . .	32,2	19,3	58,5
15 " . . . . .	37,6	19,4	58,5
3 октября . . . . .	39,0	19,3	59,1
26 " . . . . .	38,4	19,3	— 9° 37',5
10 ноября . . . . .	44,6	19,5	37,7
14 " . . . . .	40,6	19,5	37,5
8 декабря . . . . .	42,3	19,7	37,8
22 " . . . . .	40,7	19,5	37,9

Въ слѣдующей таблицѣ приводимъ величины нормальныхъ положеній магнитометра Эдельмана, которыя были приняты при окончательной обработкѣ нашихъ ежечасныхъ наблюденій. Эти величины выведены, какъ и въ прежніе годы, путемъ графическаго выравниванія непосредственныхъ результатовъ наблюденій. Среднее отклоненіе наблюдавшихся величинъ отъ выравненныхъ было  $\pm 0,08$ .

1—14 января . . . . .	—10°19'4	4—26 мая . . . . .	—10°19'1
15—28 " . . . . .	19'3	27 мая—18 августа . . . . .	19'2
29 янв.—20 февр. . . . .	19'2	19 авг.—22 окт. . . . .	19'3
21 февр.—12 марта . . . . .	19'1	23 окт.—12 ноября . . . . .	19'4
13 марта—3 мая . . . . .	19'0	13 ноября—31 декабря . . . . .	19'5

3) *Двунитные приборы.* Въ слѣдующей таблицѣ приведены результаты абсолютныхъ наблюденій надъ горизонтальнымъ напряженіемъ на столбѣ  $\beta$  и вычисленныя на ихъ основаніи нормальныя положенія обоихъ двунитныхъ приборовъ. Кромѣ того, здѣсь даны магнитные моменты употреблявшагося при этихъ наблюденіяхъ магнита. Наблюденія 25 февраля, 3, 17 и 31 марта и 14 апрѣля сдѣланы г. Ганнотомъ, а остальные г. Мюллеромъ.

1908 г.	Наблюденная горизонтальная сила.	Нормальныя положенія		Магнитный моментъ.
		Магнитометра.	Магнитографа.	
10 января . . . . .	1.7591	1.7568	1.7266	10101300
21 " . . . . .	613	66	65	0500
4 февраля . . . . .	601	68	65	2200
17 " . . . . .	598	69	64	1600
25 " . . . . .	97	70	66	1400
3 марта . . . . .	52	67	62	2000
17 " . . . . .	86	72	68	1400
31 " . . . . .	58	68	62	0000
14 апрѣля . . . . .	93	69	63	1600
30 " . . . . .	61	70	61	1300
12 мая . . . . .	59	72	62	1200
18 " . . . . .	71	70	61	1200

1908 г.	Наблюденная горизонтальная сила.	Нормальные положенія		Магнитный моментъ.
		Магнитометра.	Магнитографа.	
25 мая . . . . .	1.7559	1.7572	1.7264	10102700
28 " . . . . .	50	70	60	2400
2 июня . . . . .	68	72	58	1800
18 " . . . . .	83	68	58	0700
23 " . . . . .	68	72	61	0400
25 " . . . . .	69	71	56	1300
7 июля . . . . .	67	71	58	0600
21 " . . . . .	57	72	59	0400
5 августа . . . . .	66	74	59	1400
18 " . . . . .	54	74	60	1000
1 сентября . . . . .	40	75	59	1800
15 " . . . . .	22	76	56	2800
3 октября . . . . .	27	78	60	2000
27 " . . . . .	62	74	58	1200
10 ноября . . . . .	35	76	59	1500
24 " . . . . .	65	72	57	1800
8 декабря . . . . .	67	73	59	1800
22 " . . . . .	71	72	56	1400

Какъ для однопитнаго магнитометра, такъ и для двупитнаго нормальныя положенія выравнивались графическимъ путемъ, причемъ выравненныя величины отклонялись отъ наблюдавшихся величинъ, въ среднемъ выводѣ, всего лишь на  $\pm 0.00009$ .

Выравненныя величины, которыя принимались при окончательномъ вычисленіи нашихъ ежечасныхъ наблюдений, были слѣдующія:

1—29 января . . . . .	1.7567	9—31 августа . . . . .	1.7574
30 янв.—8 февр. . . . .	68	1—12 сентября . . . . .	75
9 февр.—15 апр. . . . .	69	13 сент.—31 окт. . . . .	76
16 апр.—12 мая . . . . .	70	1—11 ноября . . . . .	75
13 мая—12 июля . . . . .	71	12—18 ноября . . . . .	74
13—22 июля . . . . .	72	19—29 ноября . . . . .	73
23 июля—8 авг. . . . .	73	30 ноября—31 дек. . . . .	72

γ) *Лойдовы вѣсы*. Наконецъ, приводимъ, въ слѣдующей таблицѣ, всѣ наблюденія надъ наклономъ, сдѣланныя по индукціонному инклинатору на столбъ γ, а также и выведенныя по нимъ тѣмъ же способомъ, какъ и въ прежніе годы, нормальныя положенія Лойдовыхъ вѣсовъ. Наблюденія 25 февраля, 3, 17 и 31 марта и 14 апрѣля сдѣланы г. Ганнотомъ, а остальные г. Мюллеромъ.

1908 г.	Наклоненіе, наблюденное на столбъ γ.	Нормальныя положенія	
		Магнитометра.	Магнитографа
10 января . . . . .	71° 1',34	5.0810	5.0453
21 " . . . . .	0,10	821	457
4 февраля . . . . .	1,29	834	470
17 " . . . . .	1,59	827	458
25 " . . . . .	1,68	842	481
3 марта . . . . .	2,23	836	480
17 " . . . . .	2,41	833	476
31 " . . . . .	2,67	828	474
14 апрѣля . . . . .	1,00	839	471
30 " . . . . .	2,49	839	463
12 мая . . . . .	2,92	834	457
25 " . . . . .	1,81	834	451
2 июня . . . . .	2,67	823	437
19 " . . . . .	2,72	817	421
23 " . . . . .	2,65	826	429
7 июля . . . . .	2,28	828	428
21 " . . . . .	2,72	818	412
5 августа . . . . .	1,52	829	420
18 " . . . . .	3,60	840	418
1 сентября . . . . .	2,94	844	428
15 " . . . . .	5,26	841	429
3 октября . . . . .	5,42	838	425
27 " . . . . .	2,92	834	433
10 ноября . . . . .	5,20	809	420
24 " . . . . .	2,70	809	427
8 декабря . . . . .	2,98	795	430
22 " . . . . .	2,31	805	434



Такъ какъ кривая, изображающая эти нормальныя положенія, понятнымъ образомъ, имѣетъ зигзагообразную форму, то и здѣсь ихъ пришлось выравнивать, что опять было сдѣлано графическимъ путемъ. Затѣмъ, по проведенной гладкой кривой отсчитывались для магнитометра Эдельмана нормальныя положенія за каждый день, и этими величинами пользовались при окончательной обработкѣ ежечасныхъ отсчетовъ. Среднее отклоненіе наблюдавшихся величинъ отъ выравненныхъ было  $\pm 0.0004$ .

Изъ выравненныхъ величинъ приводимъ, по примѣру прежнихъ лѣтъ, въ слѣдующей таблицѣ, только тѣ величины, которыя относятся къ срединѣ cadaго мѣсяца.

15 января . . . . .	5.0815	15 іюля . . . . .	5.0823
15 февраля . . . . .	31	15 августа . . . . .	36
15 марта . . . . .	35	15 сентября . . . . .	41
15 апрѣля . . . . .	35	15 октября . . . . .	37
15 мая . . . . .	33	15 ноября . . . . .	12
15 іюня . . . . .	22	15 декабря . . . . .	01

Въ заключеніе, замѣтимъ, что вышеприведенныя нормальныя положенія магнитометровъ легли въ основаніе всѣхъ вычисленій нашихъ магнитныхъ наблюденій, и, вслѣдствіе того, всѣ предварительныя вычисленія, сдѣланныя въ теченіе года, впослѣдствіи, послѣ окончательнаго опредѣленія нормальныхъ положеній, были перевычислены.

Директоръ Екатеринбургской Обсерваторіи: Г. Абельсъ.



## Résumé

Nébulosité.

Anemomètre d'Hottinger.

Fréquence et vitesse moyenne du vent en mètres par seconde

Мѣсяца.	N 32		2		4		6		8		10		12		14		S 16		18		20		22		W 24		26		28		30		Taxo. — Calme.	Mols.
	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.	Поут. нап. Frequency.	Сред. сноп. Vitesse moy.				
Январь . . .	13	3.8	9	3.4	3	3.3	15	2.3	21	3.0	12	4.2	91	5.0	66	4.6	18	2.9	27	3.0	46	4.8	102	5.7	162	5.2	72	4.4	47	3.2	13	3.2	13	Janvier.
Февраль . .	28	3.1	10	4.2	—	—	2	1.0	2	1.0	15	1.7	97	2.5	70	3.0	47	2.8	34	2.8	37	2.6	46	2.5	102	2.5	41	2.8	53	2.3	24	3.0	18	Febvier.
Мартъ . . .	42	3.6	23	4.2	10	3.5	2	1.7	3	2.7	5	4.0	38	4.2	29	3.6	17	2.4	12	1.8	20	3.0	95	6.2	223	5.7	83	5.2	49	4.1	19	4.1	70	Mars.
Апрѣль . . .	15	1.9	4	2.8	7	2.3	3	2.0	20	3.3	4	4.5	92	3.6	36	3.3	45	2.6	10	1.8	35	3.2	99	4.6	144	3.9	67	3.9	61	2.7	—	—	56	Avril.
Май . . . .	60	4.4	2	6.0	24	3.4	—	—	20	4.2	4	5.0	76	4.6	12	5.2	49	4.2	41	5.2	54	4.9	81	5.4	145	5.5	17	6.1	91	4.7	8	4.7	56	Mal.
Юнѣ . . . .	33	3.5	24	3.7	28	3.0	14	3.4	21	3.4	9	3.4	18	4.0	3	3.7	27	4.2	39	4.7	73	5.3	73	5.3	120	5.2	64	5.5	62	4.5	37	4.3	23	Jun.
Июль . . . .	73	4.0	20	6.5	5	4.0	7	4.0	7	3.4	13	3.4	50	3.7	10	3.9	3	5.0	70	3.7	74	4.4	74	4.4	142	4.3	62	4.5	94	4.1	132	5.6	40	Juillet.
Августъ . .	44	3.9	10	4.1	2	4.0	2	1.5	14	2.9	18	4.6	38	3.5	17	3.2	40	4.4	36	5.8	50	5.6	60	6.0	237	6.1	62	3.9	119	4.0	93	4.1	60	Août.
Сентябрь . .	20	3.2	2	1.0	10	3.5	—	—	5	5.4	2	4.0	65	5.7	28	4.4	27	4.8	20	6.0	27	5.9	67	5.7	79	5.3	75	4.6	117	4.0	19	2.8	9	Septembre.
Октябрь . .	19	5.0	1	5.0	—	—	—	—	4	3.4	1	1.0	44	3.4	16	1.4	39	5.2	16	3.8	33	6.0	47	7.2	98	7.5	186	6.8	162	5.7	85	5.8	22	Octobre.
Ноябрь . . .	39	3.2	6	2.5	6	3.0	6	3.0	6	3.7	9	3.1	49	4.8	1	4.8	32	4.7	32	4.7	39	6.3	95	7.1	151	6.9	101	6.5	34	4.2	10	4.4	22	Novembre.
Декабрь . .	55	3.5	64	3.5	28	3.3	13	3.3	16	3.4	16	4.8	12	5.2	4	6.5	1	8.0	8	4.0	9	5.4	113	6.5	177	6.9	118	7.1	53	4.0	64	3.5	13	Decembre.
Годъ . . . .	432	3.9	181	4.2	133	3.2	64	2.9	137	3.4	127	3.7	630	4.2	428	3.8	380	3.8	269	4.4	485	5.0	952	5.6	1739	5.5	930	5.5	922	4.3	510	4	—	Année.



## Выводъ.

## Скорость вѣтра.

## Екатеринбургъ. 1908.

Мѣсяца.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midl.	1	2
Январь...	4.0	3.7	3.9	3.7	4.4	4.4	4.5	4.4	4.6	4.8	4.0	5.0	5.3	5.6
Февраль...	2.1	2.2	2.0	2.0	2.0	2.3	2.1	2.0	1.8	2.0	2.3	2.3	2.5	3.0
Мартъ...	3.7	3.7	3.6	3.6	3.4	3.5	3.5	3.8	3.7	4.6	4.9	5.0	5.1	5.5
Апрѣль...	2.4	2.2	2.3	2.3	1.9	2.0	2.2	2.8	3.0	3.2	4.0	4.1	4.4	4.6
Май...	3.2	3.1	3.4	3.2	3.1	3.5	3.8	4.7	5.2	5.9	5.9	5.0	6.4	6.2
Июнь...	3.0	2.8	2.9	2.5	2.8	3.2	3.5	3.9	4.7	5.5	5.8	6.1	5.7	5.7
Июль...	3.4	3.2	3.2	3.1	3.1	3.0	4.0	4.0	4.6	5.0	5.2	5.4	5.2	5.2
Августъ...	3.1	3.5	3.4	3.3	3.1	3.1	3.6	4.4	4.7	5.0	5.1	5.4	5.5	5.4
Сентябрь...	4.6	4.4	4.0	4.0	3.9	3.9	4.1	4.7	4.7	5.2	5.1	5.6	6.1	5.9
Октябрь...	5.5	5.7	5.7	5.7	5.8	6.1	5.9	6.0	6.7	6.6	6.8	7.1	7.1	7.1
Ноябрь...	5.1	5.1	5.1	5.2	5.3	5.6	5.1	5.1	5.3	5.2	5.3	5.5	5.8	5.7
Декабрь...	5.3	5.6	5.7	5.6	5.4	5.1	5.3	5.3	5.1	5.0	5.1	5.6	5.1	5.5
Годъ...	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.9	4.0	4.3	4.5	4.8	5.0	5.2	5.4	5.4

## Число часовъ безъ вѣтра.

Мѣсяца.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midl.	1
Январь...	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	1	1	1
Февраль...	4	2	4	6	4	2	3	5	5	8	10	5	3
Мартъ...	6	5	3	4	7	3	6	6	6	3	0	0	0
Апрѣль...	6	3	3	3	6	7	9	2	2	1	0	0	0
Май...	4	8	5	7	5	4	5	0	0	0	0	0	0
Июнь...	8	10	8	9	3	6	3	1	0	0	0	0	0
Июль...	3	3	4	4	3	3	1	0	0	0	0	1	1
Августъ...	5	4	6	4	5	5	6	3	2	0	0	1	0
Сентябрь...	0	2	1	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0
Октябрь...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ноябрь...	1	2	2	1	1	2	0	1	2	2	2	3	3
Декабрь...	0	1	1	1	0	0	0	0	0	2	2	2	1
Годъ...	37	40	42	40	41	31	33	22	16	19	15	11	9

## Температура поверхности снѣга.

Мѣсяца.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Midl.	1	2
Январь...	-22.56	-22.94	-23.06	-22.96	-22.74	-22.45	-22.17	-22.02	-21.78	-20.91	-20.04	-18.57	-18.07	-18.30
Февраль...	-20.30	-20.33	-20.64	-20.37	-20.36	-20.42	-20.72	-20.39	-17.04	-13.29	-10.14	-7.71	-6.59	-7.64
Мартъ...	-17.49	-17.95	-18.62	-18.88	-19.43	-18.83	-18.83	-15.72	-11.97	-7.95	-5.39	-3.65	-3.25	-3.76
Ноябрь...	-10.81	-10.77	-10.86	-10.83	-11.03	-10.86	-10.84	-10.33	-9.42	-8.03	-7.01	6.12	6.53	7.03
Декабрь...	-16.09	-16.11	-16.23	-16.39	-16.43	-16.45	-16.27	-16.26	-16.24	-15.57	-14.80	-14.12	-13.88	-14.37

## 1908. Ekaterinbourg.

## Vitesse du vent.

## Résumé.

												Средня. Moennes.	Средня наибольш. Maxima moennes.	Средня наименьш. Minima moennes.	Разность. Difference.	Mois.
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
5.2	5.0	4.8	4.9	4.7	4.8	4.1	4.0	4.1	3.8	4.5	7.4	1.8	5.6	Janvier.		
2.8	2.9	3.0	3.1	2.9	2.3	2.3	2.0	2.2	2.2	2.3	4.3	0.7	3.6	Février.		
5.5	5.5	5.1	4.9	4.9	4.6	4.6	4.4	4.4	4.2	4.4	7.5	1.6	5.9	Mars.		
4.8	4.6	4.3	4.2	4.0	3.4	3.4	3.0	2.7	2.6	3.3	6.2	1.0	5.3	Avril.		
6.3	5.8	5.2	5.1	4.8	4.3	3.6	3.3	3.7	3.4	4.5	8.4	1.1	7.3	Mai.		
6.1	6.5	5.9	5.4	4.7	3.4	3.0	3.4	3.7	3.2	4.5	8.0	0.8	7.2	Jun.		
5.5	5.4	5.0	5.3	4.6	4.0	3.7	3.2	3.1	3.0	4.2	7.6	1.4	6.2	Juillet.		
5.3	5.2	4.7	4.6	3.8	3.8	3.7	3.6	3.3	3.3	4.2	6.8	1.7	5.1	Août.		
6.2	5.7	5.6	5.0	4.9	5.2	4.6	4.2	4.4	4.7	4.9	7.8	2.1	5.7	Septembre.		
6.5	6.4	6.0	6.5	6.2	6.4	6.0	5.9	3.8	5.6	6.2	9.0	3.6	5.4	Octobre.		
6.0	6.0	5.8	5.9	5.8	5.9	5.8	5.7	5.5	5.3	8.6	2.3	6.1	5.4	Novembre.		
5.3	5.4	5.5	5.5	5.6	5.5	5.5	5.4	5.6	5.3	5.4	7.9	2.8	5.1	Décembre.		
5.5	5.4	5.1	5.0	4.8	4.5	4.2	4.0	4.1	3.9	4.5	7.5	1.8	5.7	Année.		

## Fréquence des heures calmes.

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Сумм. Somme.	Mois.
0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	0	13	Janvier.
1	3	2	1	1	2	3	3	2	3	4	81	Février.
0	0	0	1	0	0	2	2	4	2	5	79	Mars.
0	0	0	0	1	1	2	1	3	4	2	56	Avril.
0	0	0	1	2	2	1	2	4	2	4	56	Mai.
0	0	0	0	0	2	0	5	4	2	3	73	Jun.
0	0	0	0	0	1	4	1	2	5	8	46	Juillet.
0	1	0	0	0	3	2	2	3	3	5	60	Août.
1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	9	Septembre.
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	Octobre.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22	Novembre.
1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	13	Décembre.
3	4	2	4	7	14	17	17	22	22	34	503	Année.

## Température de la surface de la neige.

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Moennes.	Средняя наибольш. Maxima moennes.	Средняя наименьш. Minima moennes.	Разность. Différence.	Mois.
-19.22	-20.55	-20.77	-20.88	-21.18	-21.56	-21.99	-22.16	-22.06	-22.12	-21.29	-17.00	-26.99	9.99	Janvier.
-9.73	-12.68	-14.85	-16.58	-17.51	-18.30	-19.36	-19.59	-19.93	-20.31	-16.45	-6.13	-24.15	18.00	Février.
-5.34	-7.64	-9.55	-11.27	-12.65	-13.65	-14.70	-15.39	-16.07	-16.52	-12.73	-2.45	-21.88	19.43	Mars.
-8.27	-9.26	-9.64	-9.60	-9.85	-10.16	-10.19	-10.21	-10.45	-10.83	-9.54	-5.49	-14.04	8.55	Novembre.
-15.28	-15.45	-15.44	-15.72	-15.76	-15.90	-15.94	-16.07	-16.23	-16.43	-15.73	-12.84	-18.94	6.10	Décembre.

## Выводъ.

## Гелиографъ.

Екатери́нбургъ. 1908.

Мѣсяцы.	Средн. высота центра солнца. Lever moyen du centre de soleil.	Мѣсячные суммы часовъ сѣнія солнца. Гражданское время.											
		3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	Подъездъ Миди.	12—1	1—2	2—3
Январь . . . . .	h 8.4					h 0.5	h 4.2	h 4.6	h 8.4	h 8.9	h 8.3	h 5.6	
Февраль . . . . .	8.5					0.8	8.1	13.5	15.0	14.7	15.4	15.4	
Мартъ . . . . .	8.3			h 3.2	h 11.0	7.5	17.2	18.9	19.3	20.0	21.0	20.6	
Апрѣль . . . . .	4.9					14.4	18.6	20.3	20.0	20.7	20.8	21.1	21.8
Май . . . . .	3.8	h 2.6	6.9	8.3	10.5	10.0	12.1	10.4	11.6	10.3	10.4	11.1	
Июнь . . . . .	3.2	0.4	13.2	15.6	17.1	16.4	15.9	18.1	17.2	18.5	18.1	17.0	18.0
Июль . . . . .	3.5	0.6	7.6	10.3	9.9	10.2	11.0	10.8	11.1	11.6	12.1	10.0	14.1
Августъ . . . . .	4.5			4.1	8.1	8.3	9.7	11.8	11.7	11.6	13.7	13.5	12.9
Сентябрь . . . . .	5.5		0.8	4.9	7.9	8.9	9.1	9.5	10.8	13.2	13.1	11.6	
Октябрь . . . . .	6.6				1.3	6.5	4.8	5.1	4.8	4.5	2.4	1.3	
Ноябрь . . . . .	7.7					2.6	6.3	9.8	10.7	10.4	8.9	9.0	
Декабрь . . . . .	8.5						0.3	0.9	1.9	3.2	1.0	1.7	
Годъ . . . . .	5.9	1.0	23.4	40.9	59.3	77.1	109.0	130.3	134.6	145.3	151.6	145.5	143.7

Отношеніе дѣйствительно бывшаго сѣнія солнца къ возможному. — Fraction de l'insolation ou le

Мѣсяцы.	Въ отдѣльные часм. —											
Январь . . . . .					0.05	0.03	0.14	0.15	0.27	0.29	0.27	0.18
Февраль . . . . .					0.28	0.47	0.52	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51
Мартъ . . . . .					0.24	0.55	0.61	0.62	0.65	0.68	0.66	0.68
Апрѣль . . . . .			0.12	0.37	0.48	0.62	0.68	0.67	0.69	0.69	0.70	0.73
Май . . . . .		0.09	0.22	0.27	0.34	0.32	0.39	0.34	0.37	0.33	0.34	0.36
Июнь . . . . .	0.02	0.44	0.52	0.57	0.55	0.53	0.60	0.57	0.62	0.60	0.57	0.60
Июль . . . . .	0.04	0.25	0.33	0.32	0.33	0.33	0.33	0.36	0.37	0.39	0.32	0.45
Августъ . . . . .			0.13	0.26	0.27	0.31	0.38	0.38	0.37	0.44	0.44	0.42
Сентябрь . . . . .					0.26	0.30	0.30	0.32	0.36	0.44	0.44	0.39
Октябрь . . . . .			0.06	0.16	0.04	0.21	0.15	0.16	0.15	0.14	0.08	0.04
Ноябрь . . . . .						0.09	0.51	0.33	0.36	0.35	0.30	0.30
Декабрь . . . . .							0.01	0.03	0.06	0.10	0.03	0.05
Годъ . . . . .	0.02	0.21	0.24	0.27	0.29	0.33	0.36	0.37	0.40	0.42	0.39	0.39

1908. Ekaterinbourg.

## Héliographe.

## Résumé.

Durée mensuelle de l'insolation en heures.  
Temps moyen.

3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	Средн. высота центра солнца. Cote moyen du centre de soleil.	Суммы часовъ сѣнія солнца. Durée de l'insolation en heures.	Суммы часовъ продолжат. дня. Total en heures de jour.	Средн. высота центра солнца. Lever moyen du centre de soleil.	Длительность сѣнія солнца. Durée moyenne de l'insolation, par jour.	Средн. продолжительность дня. Longueur moyenne du jour.	Mois.
h 0.8	h 8.3					h 3.9	h 41.3	h 229.7	h 1.33	h 7.41	h 7.41	Janvier.
14.5	4.2	h 118.8				4.9	273.0	4.10	9.41	9.41	9.41	Février.
21.0	14.6	0.4	h 4.0			6.0	181.5	362.8	3.86	11.70	11.70	Mars.
19.8	19.0	14.9		h 2.2		7.1	229.6	424.2	7.65	14.14	14.14	Avril.
11.8	12.8	9.3	8.5	h 11.7	h 1.3	8.1	148.8	506.6	4.80	16.34	16.34	Mai.
17.1	17.4	15.5	17.7	11.7		8.8	266.2	528.1	8.87	17.60	17.60	Juin.
9.5	11.2	9.8	8.4	5.6		8.6	163.8	530.1	5.29	17.10	17.10	Juillet.
12.4	12.7	9.3	6.2	0.6		7.6	146.5	469.7	4.73	15.15	15.15	Août.
11.3	6.6	2.3	0.3			6.1	110.3	384.2	3.68	12.81	12.81	Septembre.
1.3	0.6					5.0	32.6	322.1	1.05	10.39	10.39	Octobre.
1.0						3.8	58.7	244.5	1.96	8.15	8.15	Novembre.
						3.3	9.0	211.1	0.29	6.81	6.81	Décembre.
120.5	99.1	61.4	45.1	20.1	1.3	6.1	1507.1	4486.0	4.12	11.98	11.98	Année.

quotient de la durée effective de l'insolation à la durée totale de la présence du soleil au-dessus de l'horizon.

Par heures.	Въ мѣсяцъ. — Par mois.												Mois.
0.03	0.17	0.01	0.15			0.18							Janvier.
0.50	0.47	0.01				0.44							Février.
0.68	0.47	0.50	0.15			0.50							Mars.
0.66	0.61					0.58							Avril.
0.38	0.41	0.30	0.27	0.08	0.05	0.29							Mai.
0.47	0.38	0.52	0.59	0.39		0.50							Juin.
0.31	0.36	0.32	0.27	0.18		0.31							Juillet.
0.40	0.41	0.30	0.30	0.03		0.31							Août.
0.38	0.22	0.08	0.03			0.29							Septembre.
0.04	0.02					0.10							Octobre.
						0.24							Novembre.
						0.04							Décembre.
0.37	0.37	0.28	0.27	0.18	0.00	0.34							Année.

## Выводъ.

## Екатеринбургъ. 1908. Ekaterinbourg.

## Résumé.

## Продолжительность солнечнаго сіянія. — Durée de l'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Décembre.	Годъ. Année.
1	3.4	1.6	8.9	6.2	8.5	14.7	1.6	0.7	3.5	2.5	0.3	—	
2	5.2	—	9.1	11.2	4.1	13.9	5.1	2.2	—	—	—	0.3	
3	—	2.2	8.6	11.4	12.2	0.2	11.5	7.6	11.5	—	0.4	—	
4	5.0	—	0.8	11.3	2.6	4.9	12.3	11.0	9.4	2.5	—	1.0	
5	—	1.2	—	9.6	—	12.1	8.5	4.6	8.2	0.8	0.1	—	
6	—	4.7	8.9	8.2	2.4	5.1	8.0	2.0	11.4	3.5	0.8	—	
7	2.4	1.5	4.8	10.0	7.4	3.8	2.8	5.3	—	—	3.4	1.2	
8	—	6.4	—	9.8	6.4	8.2	10.0	2.2	5.7	0.6	0.2	—	
9	1.2	6.7	1.5	8.9	7.6	10.5	4.8	7.9	—	2.8	5.5	—	
10	5.7	2.1	6.8	11.9	7.6	10.5	1.5	8.8	1.5	2.8	3.9	—	
11	0.7	—	5.3	11.9	6.6	15.3	2.0	2.2	6.5	0.4	4.3	—	
12	—	—	9.5	0.2	0.7	—	11.6	—	4.3	—	4.2	—	
13	—	0.7	9.5	9.8	13.3	—	0.1	0.2	—	—	0.1	—	
14	0.6	3.8	—	—	4.1	—	—	—	2.1	3.7	6.3	1.6	
15	2.1	4.7	1.4	2.1	9.7	10.2	—	4.0	7.3	—	7.3	0.6	
16	2.5	—	8.0	—	4.7	11.3	—	1.0	8.6	1.3	0.2	—	
17	3.3	—	9.5	2.7	1.1	6.3	—	—	5.6	—	—	—	
18	0.5	8.0	8.4	3.0	5.1	11.1	0.8	2.3	5.6	—	—	—	
19	—	8.4	4.4	10.5	4.3	13.5	15.1	0.3	0.8	—	4.0	—	
20	—	8.4	5.0	3.3	6.9	13.7	9.8	7.7	4.9	0.9	—	0.5	
21	0.2	8.6	5.4	4.5	1.4	12.0	12.9	10.4	0.9	—	—	—	
22	5.3	4.5	9.2	10.0	2.9	9.5	12.4	3.8	4.2	2.8	4.5	—	
23	0.4	6.3	9.8	10.2	1.3	—	5.9	3.1	4.1	5.3	0.2	—	
24	0.7	8.5	9.6	—	0.6	2.4	8.3	10.5	1.8	0.5	0.7	—	
25	—	5.9	9.2	9.0	2.8	9.6	—	6.4	—	—	0.6	0.5	
26	0.3	8.5	—	13.8	4.9	16.3	1.4	11.0	0.9	0.5	—	2.0	
27	0.9	8.2	8.0	13.8	0.3	15.9	3.4	—	—	0.8	5.1	—	
28	—	7.9	9.7	12.8	5.3	16.0	11.4	11.1	0.5	0.1	2.2	—	
29	—	—	4.3	6.7	4.4	14.8	2.4	12.0	1.0	0.6	4.4	—	
30	0.9	—	5.0	6.8	5.6	4.4	—	1.2	—	—	—	0.6	
31	—	—	0.9	—	4.0	—	0.4	7.0	—	0.2	—	0.7	
A. { Сумма. Total.	41.3	118.8	181.5	229.6	148.8	266.2	163.8	146.5	110.3	32.6	58.7	9.0	1507.1
Средній. Moyennes.	1.3	4.1	5.9	7.6	4.8	8.9	5.3	4.7	3.7	1.0	2.0	0.3	4.1
B. { Возможная про- должительность. Durée possible.	229.7	272.9	362.8	424.2	506.6	528.1	530.1	469.7	384.2	322.1	244.5	211.1	4486.0
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	18	44	50	58	29	50	31	31	29	10	24	4	34

## Эвапорометръ. — Evaporation.

Мѣсяцы.	12 <sup>h</sup> a—4 <sup>h</sup> a.	4 <sup>h</sup> a—8 <sup>h</sup> a.	8 <sup>h</sup> a—12 <sup>h</sup> p.	12 <sup>h</sup> p—4 <sup>h</sup> p.	4 <sup>h</sup> p—8 <sup>h</sup> p.	8 <sup>h</sup> p—12 <sup>h</sup> a.	Сумма. Somme.	Mois.
Январь . . . .	mm 0.0	mm 0.3	mm 0.7	mm 0.8	mm 0.6	mm 0.1	mm 2.5	Janvier
Февраль . . . .	0.4	1.0	0.8	3.4	1.8	0.7	8.1	Février
Мартъ . . . .	0.8	2.8	2.9	5.6	4.0	1.8	17.9	Mars
Апрѣль . . . .	3.0	3.5	8.5	14.7	12.6	5.2	47.5	Avril
Май . . . . .	3.9	4.0	12.8	20.1	13.4	4.8	59.0	Mai
Іюнь . . . . .	5.9	7.1	24.6	31.5	25.3	10.1	104.5	Juin
Іюль . . . . .	3.1	5.7	12.2	17.1	13.1	5.3	56.5	Juillet
Августъ . . . .	2.6	3.7	8.6	14.9	9.4	3.7	42.9	Août
Сентябрь . . . .	3.7	4.4	5.9	14.2	9.6	5.3	43.1	Septembre
Октябрь . . . .	1.8	3.5	3.9	4.4	4.0	1.4	19.0	Octobre
Ноябрь . . . .	1.0	0.6	1.5	3.7	1.6	1.5	9.9	Novembre
Декабрь . . . .	0.7	1.1	1.0	1.7	0.4	0.7	5.6	Décembre
Годъ . . . . .	26.9	37.7	83.4	132.1	95.8	40.6	416.5	Année.



Выводъ.

Екатеринбургъ. 1908. Ekaterinbourg.

Résumé.

Суммы осадковъ. — Total des précipitations.

Мѣсяцы.	11hp—1ha.	1ha—3ha.	3ha—5ha.	5ha—7ha.	7ha—9ha.	9ha—11ha.	11ha—1hp.	1hp—3hp.	3hp—5hp.	5hp—7hp.	7hp—9hp.	9hp—11hp.	Сумма. Somme.	Mois.
Январь . . . .	mm 1.3	mm 0.4	mm 0.4	mm 1.1	mm 0.1	mm 1.1	mm 0.4	mm 0.9	mm 1.3	mm 1.9	mm 0.8	mm 1.5	mm 11.2	Janvier.
Февраль . . . .	0.1	0.5	0.3	0.0	0.2	1.0	1.7	0.4	0.0	0.1	—	—	4.3	Février.
Мартъ . . . . .	0.1	0.1	0.0	—	0.7	1.1	0.3	0.0	—	0.0	0.1	0.2	2.6	Mars.
Апрѣль . . . . .	0.1	1.4	0.2	1.4	0.2	0.0	0.3	0.0	0.3	0.1	—	0.3	4.3	Avril.
Май . . . . .	4.3	4.5	3.9	13.3	5.1	6.3	6.9	18.5	9.7	4.3	8.3	5.5	90.6	Mai.
Юнь . . . . .	2.1	6.4	5.2	7.9	1.2	5.0	5.4	7.8	8.6	3.7	3.5	0.9	57.7	Juin.
Юль . . . . .	9.1	9.9	8.3	16.7	13.6	11.7	23.5	20.9	22.6	30.1	38.1	13.8	218.3	Juillet.
Августъ . . . . .	—	2.4	1.5	4.7	1.1	5.3	3.9	13.2	20.8	7.3	1.6	1.7	63.5	Août.
Сентябрь . . . .	4.7	1.3	1.7	2.3	4.1	8.9	4.9	15.0	9.5	1.1	0.3	5.3	59.1	Septembre.
Октябрь . . . . .	1.0	3.1	3.1	2.3	1.8	2.1	1.3	1.4	3.6	1.5	0.8	0.2	22.2	Octobre.
Ноябрь . . . . .	1.4	0.5	1.6	1.4	0.4	0.9	1.2	0.3	0.1	3.1	2.9	3.4	17.2	Novembre.
Декабрь . . . . .	2.9	2.4	2.8	3.8	1.2	2.6	2.0	2.1	1.1	2.2	2.4	0.4	25.9	Décembre.
Годъ . . . . .	27.1	32.9	29.0	54.9	29.7	46.0	51.8	80.5	77.6	55.4	58.8	33.2	576.9	Année.

Число осадковъ. — Fréquence des précipitations.

Январь . . . . .	5	3	3	6	1	5	2	5	6	3	2	6	47	Janvier.
Февраль . . . . .	1	2	2	—	1	2	2	2	—	1	—	—	13	Février.
Мартъ . . . . .	1	1	—	—	1	1	1	—	—	—	1	1	7	Mars.
Апрѣль . . . . .	1	1	1	1	1	—	1	—	1	1	—	1	9	Avril.
Май . . . . .	4	7	6	10	6	9	10	7	4	4	7	4	78	Mai.
Юнь . . . . .	1	2	1	4	2	3	4	4	4	6	3	2	36	Juin.
Юль . . . . .	6	9	8	8	6	10	9	9	10	9	10	9	103	Juillet.
Августъ . . . . .	—	2	1	4	5	6	5	4	7	5	5	3	47	Août.
Сентябрь . . . . .	5	2	3	5	4	4	4	4	5	3	3	3	45	Septembre.
Октябрь . . . . .	2	2	2	5	4	5	6	7	5	5	2	1	46	Octobre.
Ноябрь . . . . .	3	2	3	5	3	5	1	2	1	4	5	5	39	Novembre.
Декабрь . . . . .	5	7	8	9	7	8	6	10	4	6	4	2	76	Décembre.
Годъ . . . . .	34	40	38	57	41	58	51	54	47	47	42	37	546	Année.

## Выводъ.

## Температура естественной поверхности земли.

## Екатеринбургъ.

1908.

1908.

## Ekaterinbourg.

## Température de la surface naturelle du sol.

## Résumé.

Мѣсцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Подзем. Midl.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средня. Moynenes.	Средня. наибольш. Maxima. moynens.	Средня. наименьш. Minima. moynens.	Разность. Différence.	Mois.		
Январь . . .	-2.59	-2.57	-2.57	-2.58	-2.59	-2.59	-2.61	-2.59	-2.57	-2.59	-2.60	-2.60	-2.58	-2.57	-2.55	-2.56	-2.57	-2.57	-2.58	-2.57	-2.57	-2.58	-2.57	-2.57	-2.58	-2.45	-2.70	0.25	Janvier.		
Февраль . . .	-2.19	-2.19	-2.21	-2.21	-2.20	-2.21	-2.20	-2.18	-2.18	-2.22	-2.21	-2.20	-2.19	-2.22	-2.22	-2.22	-2.23	-2.24	-2.22	-2.21	-2.21	-2.22	-2.23	-2.23	-2.21	-2.10	-2.31	0.21	Février.		
Мартъ . . . .	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	0.00	Mars.
Апрѣль . . .	-0.12	-0.03	-0.16	-0.29	-0.26	-0.01	-1.07	-1.23	-1.39	-1.77	-1.84	-1.62	-1.00	-1.00	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.72	0.12	Avril.	
Май . . . . .	5.28	4.87	4.57	4.42	4.75	5.75	6.93	9.91	12.00	14.08	14.46	15.05	15.27	15.77	15.07	14.30	13.38	11.48	9.66	8.21	7.13	6.49	5.96	5.47	5.34	5.62	5.99	5.99	5.47	14.32	Mat.
Июнь . . . .	9.45	9.04	8.68	8.67	9.14	10.54	11.58	15.01	18.24	21.38	22.25	23.99	24.27	22.60	20.65	18.53	16.73	15.17	13.79	12.54	11.54	10.90	10.32	10.34	10.62	10.99	10.99	10.32	17.93	Jun.	
Июль . . . .	12.15	11.87	11.60	11.60	11.60	12.08	12.75	14.21	16.00	17.54	18.65	19.60	20.13	19.74	18.15	17.18	16.21	15.22	14.21	13.50	13.03	12.57	12.24	12.24	12.57	12.57	12.24	15.06	21.29	10.79	Jullet.
Августъ . . .	11.69	11.48	11.38	11.24	11.29	11.49	12.29	13.91	15.37	17.15	18.37	18.35	19.21	18.19	17.22	16.14	15.16	14.28	13.54	13.04	12.67	12.27	11.99	11.99	14.44	20.42	10.62	9.80	11.61	Août.	
Сентябрь . .	7.90	7.77	7.59	7.46	7.35	7.36	7.91	9.30	10.60	12.35	13.15	14.40	14.50	14.15	13.47	12.62	11.48	10.35	9.44	8.93	8.60	8.40	8.21	7.94	10.05	15.45	6.43	9.02	14.77	Septembre.	
Октябрь . . .	-0.13	-0.16	-0.22	-0.27	-0.29	-0.27	-0.20	0.20	0.94	1.57	2.15	2.38	2.40	2.07	1.81	1.56	0.85	0.52	0.31	0.15	-0.05	-0.20	-0.21	-0.19	0.59	2.78	-1.38	4.16	10.79	Octobre.	
Ноябрь . . . .	-3.26	-3.23	-3.26	-3.28	-3.32	-3.30	-3.28	-3.18	-3.04	-2.82	-2.77	-2.18	-1.96	-1.98	-2.12	-2.46	-2.72	-2.82	-2.87	-2.94	-3.01	-3.06	-3.11	-3.17	-2.86	-2.73	-2.86	-2.58	-2.21	2.39	Novembre.
Декабрь . . .	-2.54	-2.56	-2.59	-2.59	-2.57	-2.60	-2.57	-2.62	-2.64	-2.66	-2.64	-2.59	-2.53	-2.51	-2.49	-2.51	-2.53	-2.53	-2.54	-2.52	-2.53	-2.56	-2.58	-2.56	-2.56	-2.56	-2.56	-2.56	-2.56	0.75	Décembre.
Годъ . . . . .	2.82	2.69	2.57	2.51	2.57	2.86	3.30	4.44	5.51	6.58	7.14	7.65	7.88	7.72	7.43	6.77	6.08	5.30	4.65	4.11	3.71	3.42	3.19	2.99	4.75	8.66	1.88	6.78	Année.		

## Температура почвы под естественной поверхностью на глубинѣ 0.2 метра.

## Température du sol au dessous de la surface naturelle à la profondeur de 0.2 m.

Январь. . . . .	- 0.93	- 0.93	- 0.94	- 0.94	- 0.94	- 0.94	- 0.94	- 0.94	- 0.92	- 0.91	- 0.92	- 0.92	- 0.91	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.91	- 0.92	- 0.91	- 0.91	- 0.91	- 0.91	- 0.91	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	- 0.92	-
-----------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---

## Температура оголенной поверхности земли.

## Température de la surface dénudée du sol.

Январь . . . .	-20.57	-20.84	-20.97	-20.95	-20.71	-20.57	-20.51	-20.36	-20.18	-19.08	-17.89	-17.02	-16.51	-17.02	-18.20	-19.19	-19.47	-19.58	-19.75	-19.85	-20.15	-20.18	-20.20	-20.27	-19.58	-15.99	-19.59	-23.26	7.27	Janvier.	
Февраль . . . .	-16.59	-16.75	-16.99	-16.96	-17.08	-17.10	-17.44	-16.91	-14.30	-10.80	-7.80	-5.90	-3.32	-4.18	-6.07	-9.36	-12.16	-13.53	-14.34	-14.94	-15.07	-15.96	-16.32	-16.64	-13.22	-2.94	-19.03	-16.09	16.09	Février.	
Мартъ . . . . .	-14.30	-14.76	-15.27	-15.72	-16.23	-16.55	-15.87	-12.75	-8.15	-3.84	-0.21	2.24	5.19	2.77	-0.99	-1.14	-6.77	-10.38	-10.95	-11.72	-12.24	-12.76	-13.34	-14.02	-17.50	-21.21	-17.50	-16.09	21.21	16.09	Mars.
Апрѣль . . . .	-1.94	-2.27	-2.54	-2.99	-2.99	-2.04	-0.05	6.86	12.23	16.66	19.38	20.90	21.86	21.13	-17.71	-14.87	-11.33	-7.30	-5.05	-2.52	1.30	0.57	-0.13	-0.76	6.83	22.77	-1.68	26.45	16.09	Avril.	
Май . . . . .	4.80	4.52	4.16	4.02	4.45	5.51	7.51	12.09	14.29	16.66	17.23	18.32	18.31	18.81	17.71	16.39	14.49	12.24	10.01	8.15	7.10	6.35	5.70	5.18	10.59	21.97	2.90	19.07	16.09	Mat.	
Июнь . . . . .	9.81	9.17	8.80	9.03	9.72	11.00	12.51	16.09	23.57	27.68	28.39	30.73	30.11	28.81	-28.20	-25.64	-23.07	-20.58	-18.36	-15.65	-13.87	-12.60	-11.64	-10.97	18.15	33.07	7.59	19.07	16.09	Jun.	
Июль . . . . .	11.68	11.59	10.75	10.70	11.00	11.56	13.86	17.37	19.50	21.25	22.81	23.91	24.24	24.07	21.04	20.06	18.12	16.49	15.65	13.87	12.60	11.64	10.97	10.15	18.15	33.07	7.59	19.07	16.09	Jullet.	
Августъ . . . .	10.75	10.41	10.15	9.95	10.11	10.71	11.94	15.85	17.97	20.39	22.29	23.40	23.88	23.52	22.49	21.10	18.57	16.62	14.74	13.57	12.75	12.19	11.62	11.09	15.62	26.22	9.27	17.06	16.09	Août.	
Сентябрь . . .	6.58	6.41	6.13	5.96	5.77	5.95	6.87	9.85	11.72	14.51	17.46	17.70	17.16	17.50	15.93	12.01	9.96	8.70	8.15	7.68	7.40	7.05	6.68	10.21	19.34	4.57	14.77	16.09	16.09	Septembre.	
Октябрь . . . .	-2.95	-3.02	-2.99	-3.12	-3.21	-3.26	-3.02	-2.14	-0.67	1.03	1.81	2.19	2.66	1.46	0.65	-0.23	-1.22	-1.61	-1.92	-2.37	-2.72	-2.96	-3.17	-3.34	-1.44	-3.01	-5.25	8.26	16.09	Octobre.	
Ноябрь . . . .	-11.69	-11.47	-11.31	-11.17	-11.23	-11.35	-11.23	-10.85	-9.47	-7.93	-6.29	-5.18	-3.59	-6.87	-7.93	-8.96	-9.31	-9.60	-9.93	-10.34	-10.51	-10.74	-11.04	-11.34	-9.53	-4.58	-1.79	9.24	16.09	Novembre.	
Декабрь . . . .	-15.93	-15.93	-16.06	-16.16	-16.10	-16.10	-16.06	-16.16	-15.80	-15.09	-14.42	-13.78	-13.44	-12.45	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	-15.93	16.09	Décembre.
Годъ . . . . .	-3.30	-3.58	-3.85	-3.94	-3.88	-3.52	-2.23	0.29	2.56	5.15	6.78	8.02	8.52	7.98	6.53	4.72	2.95	1.35	0.08	-1.00	-1.69	-2.16	-2.61	-2.99	10.49	10.10	-5.56	15.66	16.09	Année.	

## Выводъ.

Температура почвы под оголенным  
поверхностью на глубинѣ 0,2 м.

Екатери́нбургъ.

1908.

Мѣсяца.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Май.	1	2
Январь . . .	-17,04	-17,08	-17,11	-17,15	-17,16	-17,18	-17,22	-17,20	-17,20	-17,19	-17,14	-17,04	-16,91	-16,89
Февраль . . .	-13,20	-13,28	-13,41	-13,48	-13,58	-13,67	-13,76	-13,82	-13,78	-13,64	-13,44	-13,18	-12,94	-12,86
Мартъ . . .	-10,04	-10,20	-10,40	-10,66	-10,86	-11,04	-11,19	-11,25	-11,15	-10,97	-10,70	-10,38	-10,08	-9,86
Апрѣль . . .	2,71	2,46	2,22	2,00	1,82	1,65	1,57	1,73	1,91	2,16	2,49	2,96	3,41	3,49
Май . . .	8,90	8,62	8,35	8,07	7,85	7,68	7,58	7,69	7,84	8,12	8,41	8,75	9,14	9,40
Июнь . . .	17,01	14,61	14,50	13,94	13,66	13,46	13,56	13,75	14,09	14,49	14,94	15,38	15,78	16,06
Июль . . .	16,12	15,81	15,56	15,31	15,10	14,89	14,81	14,92	15,09	15,31	15,66	15,99	16,34	16,71
Августъ . . .	14,85	14,59	14,53	14,12	13,94	13,73	13,64	13,72	14,06	14,50	14,68	15,06	15,49	15,49
Сентябрь . . .	10,85	10,66	10,49	10,31	10,14	9,98	9,85	9,84	9,89	10,03	10,22	10,49	10,82	11,11
Октябрь . . .	1,23	1,18	1,12	1,05	0,98	0,92	0,89	0,85	0,90	0,94	1,01	1,07	1,17	1,28
Ноябрь . . .	-6,75	-6,79	-6,86	-6,91	-6,97	-7,05	-7,10	-7,10	-7,05	-6,92	-6,87	-6,80	-6,70	-6,65
Декабрь . . .	-11,70	-11,75	-11,79	-11,80	-11,85	-11,85	-11,86	-11,87	-11,90	-11,89	-11,88	-11,84	-11,79	-11,78
Годъ . . .	0,92	0,74	0,57	0,40	0,26	0,12	0,05	0,08	0,16	0,31	0,52	0,78	1,07	1,33

Температура почвы подъ естественной поверхностью. — Température du sol au dessous de la surface naturelle.

Мѣсяца.	на глубинѣ:										à la profondeur de:					Средняя температура самого воздуха въ мѣс.	Mois.
	0,4 m.										0,8 m. 1,6 m. 3,2 m.						
	1 <sup>a</sup> a.	4 <sup>a</sup> a.	7 <sup>a</sup> a.	10 <sup>a</sup> a.	1 <sup>a</sup> p.	4 <sup>a</sup> p.	7 <sup>a</sup> p.	10 <sup>a</sup> p.	Средняя. Мѣсяца.	1 <sup>a</sup> p.	1 <sup>a</sup> p.	1 <sup>a</sup> p.	Нижняя поверхность лѣдянаго покрытия въ см.				
Январь . . .	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,14	0,15	1,34	2,83	5,14	70,0	Январь.			
Февраль . . .	0,04	0,02	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	0,02	0,01	0,91	2,20	4,48	71,8	Февр.			
Мартъ . . .	-0,18	-0,21	-0,26	-0,26	-0,26	-0,24	-0,21	-0,21	0,73	3,02	6,74	9,39	74,1	Мартъ.			
Апрѣль . . .	1,18	1,18	1,18	1,18	1,21	1,22	1,26	1,31	1,22	1,06	1,49	3,37	8,8	Апрѣль.			
Май . . .	6,25	6,25	6,21	6,20	6,22	6,23	6,25	6,29	6,24	5,00	3,55	3,39	—	Май.			
Июнь . . .	9,87	9,90	9,87	9,89	9,82	9,98	9,99	9,92	8,41	6,14	4,29	—	—	Июнь.			
Июль . . .	12,66	12,69	12,66	12,64	12,64	12,62	12,64	12,66	12,65	11,46	8,90	5,65	—	Июль.			
Августъ . . .	13,12	13,14	13,11	13,10	13,08	13,08	13,08	13,11	13,10	12,35	10,40	7,08	—	Августъ.			
Сентябрь . . .	10,97	10,95	10,93	10,88	10,86	10,84	10,85	10,87	10,89	11,11	10,31	7,90	—	Сентябрь.			
Октябрь . . .	4,91	4,89	4,87	4,85	4,80	4,78	4,77	4,74	4,83	6,19	8,10	7,97	0,5	Октябрь.			
Ноябрь . . .	1,25	1,23	1,21	1,24	1,23	1,23	1,21	1,22	1,23	2,73	4,88	7,04	11,6	Ноябрь.			
Декабрь . . .	0,55	0,54	0,52	0,54	0,53	0,51	0,51	0,53	0,52	1,49	3,14	5,84	29,2	Декабрь.			
Годъ . . .	5,06	5,06	5,04	5,04	5,03	5,03	5,04	5,05	5,04	5,26	5,31	5,50	—	Année.			

Абсолютная наибольшая и наименьшая.

Мѣсяца.	Давленіе воздуха. Pression.				Температура воздуха. Température de l'air.				Влажность. — Humidité.							
									Абсолютная. Tension de vapeur.				Относительная. Relative.			
	Наибольш. Maxim.	Наименьш. Minim.	Разность. Différence.		Наибольш. Maxim.	Наименьш. Minim.	Разность. Différence.		Наибольш. Maxim.	Наименьш. Minim.	Разность. Différence.		Наибольш. Maxim.	Наименьш. Minim.	Разность. Différence.	
Январь . . .	747,4	709,5	37,9	3,0	-15,3	32,3	3,2	0,2	3,0	100	74	26	10	0	0,4	2,6
Февраль . . .	77,9	25,6	32,3	0,0	-29,8	29,8	2,8	0,3	2,5	99	32	67	10	0	1,0	3,0
Мартъ . . .	59,7	22,6	37,1	6,2	-34,0	40,3	5,4	0,2	3,2	99	32	67	10	0	1,4	2,1
Апрѣль . . .	59,9	20,4	24,5	21,0	-34,0	39,5	5,5	1,2	4,3	92	19	73	10	0	1,0	3,3
Май . . .	41,3	16,9	24,4	24,8	-3,6	28,4	9,5	2,0	7,5	99	21	78	10	0	1,0	3,0
Июнь . . .	42,1	19,2	22,9	28,0	-0,5	29,1	11,6	3,2	10,4	100	24	76	10	0	1,0	3,0
Июль . . .	38,0	17,6	20,4	25,0	4,9	20,1	15,8	5,4	8,4	100	35	65	10	0	1,0	3,0
Августъ . . .	39,7	21,6	18,1	23,8	1,0	22,8	14,6	4,9	9,7	100	31	69	10	0	1,0	3,0
Сентябрь . . .	46,1	23,0	23,1	26,8	-2,4	29,2	11,6	2,9	8,7	100	29	71	10	0	1,0	3,0
Октябрь . . .	42,2	17,6	34,6	11,6	-14,2	25,8	8,0	1,1	6,9	100	51	49	10	0	1,0	3,0
Ноябрь . . .	40,6	22,4	24,2	1,1	-26,9	28,0	4,5	0,4	4,1	100	42	58	10	0	1,0	3,0
Декабрь . . .	33,8	23,5	30,5	1,7	-31,4	29,7	7,0	0,2	3,0	71	27	44	10	0	1,0	3,0
Годъ . . .	759,7	709,5	50,2	28,6	-35,5	63,9	14,6	0,2	14,4	100	19	81	10	0	1,0	3,0

1908.

Ekaterinbourg.

Température du sol au dessous de la surface  
dénudée à la profondeur de 0,2 m.

Résumé.

Мѣсяца.	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средня. Moennes.	Средня наибольш. Maxima moynes.	Средня наименьш. Minima moynes.	Разность. Différence.	Mois.
Январь . . .	-16,84	-16,87	-16,86	-16,88	-16,85	-16,87	-16,91	-16,93	-16,95	-16,97	-17,02	-16,05	-15,05	2,00	Janvier.
Февраль . . .	-12,38	-12,44	-12,47	-12,49	-12,51	-12,51	-12,51	-12,51	-12,51	-12,51	-12,51	-12,51	-12,51	1,91	Февр.
Мартъ . . .	-9,31	-9,31	-9,31	-9,31	-9,31	-9,31	-9,31	-9,31	-9,31	-9,31	-9,31	-9,31	-9,31	2,58	Мартъ.
Апрѣль . . .	4,34	4,68	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	3,40	Апрѣль.
Май . . .	9,85	10,12	10,36	10,39	10,39	10,39	10,39	10,39	10,39	10,39	10,39	10,39	10,39	3,24	Май.
Июнь . . .	16,51	16,87	17,08	17,21	17,20	17,02	16,78	16,47	16,12	15,76	15,39	15,00	14,50	4,50	Июнь.
Июль . . .	16,71	16,91	17,08	17,19	17,16	17,01	16,82	16,59	16,34	16,06	15,99	15,78	14,51	3,07	Июль.
Августъ . . .	15,82	16,12	16,32	16,34	16,26	16,09	15,90	15,67	15,41	15,15	14,98	14,62	13,44	3,14	Августъ.
Сентябрь . . .	11,38	11,62	11,76	11,74	11,67	11,56	11,41	11,23	11,05	10,87	10,70	11,00	9,69	2,21	Сентябрь.
Октябрь . . .	1,25	1,26	1,25	1,23	1,18	1,12	1,05	0,99	0,94	0,87	0,79	1,55	6,59	0,86	Октябрь.
Ноябрь . . .	-6,55	-6,55	-6,57	-6,60	-6,66	-6,65	-6,68	-6,74	-6,77	-6,81	-6,80	-6,01	-7,66	1,65	Ноябрь.
Декабрь . . .	-11,75	-11,79	-11,77	-11,76	-11,79	-11,79	-11,81	-11,85	-11,86	-11,88	-11,81	-11,09	-12,53	1,44	Декабрь.
Годъ . . .	1,57	1,73	1,83	1,85	1,81	1,71	1,58	1,42	1,26	1,09	0,97	2,22	-0,29	2,51	Годъ.

Температура почвы подъ оголенной поверхностью. — Température du sol au dessous de la surface dénudée.

Мѣсяца.	на глубинѣ:										à la profondeur de:					Mois.
	0.4 m.															
	1 <sup>a</sup> a.	4 <sup>a</sup> a.	7 <sup>a</sup> a.	10 <sup>a</sup> a.	1 <sup>a</sup> p.	4 <sup>a</sup> p.	7 <sup>a</sup> p.	10 <sup>a</sup> p.	Средняя. Мѣсяца.	1 <sup>a</sup> p.	1 <sup>a</sup> p.	3.2 m.				
Январь. . .	-14.97	-14.98	-14.99	-14.99	-14.99	-14.99	-14.96	-14.94	-14.97	-11.23	-2.62	2.43	Janvier.			
Февраль. . .	-11.65	-11.66	-11.72	-11.79	-11.81	-11.81	-11.73	-11.66	-11.73	-8.37	-1.40	0.62	Février.			
Мартъ. . .	-9.13	-9.15	-9.61	-9.71	-9.76	-9.69	-9.55	-9.39	-9.80	-8.85	-1.69	0.26	Mars.			
Апрѣль. . .	0.64	0.63	0.61	0.61	0.64	0.75	0.90	0.97	0.72	-1.96	-2.86	-0.68	Avril.			
Май. . .	7.76	7.70	7.52	7.42	7.37	7.44	7.59	7.71	7.76	4.60	0.59	-0.14	Mai.			
Июнь. . .	13.12	13.12	12.96	12.85	12.81	12.95	13.19	13.44	13.66	9.38	5.04	1.64	Jun.			
Июль. . .	15.62	15.55	15.38	15.24	15.15	15.19	15.32	15.39	15.35	13.34	9.52	4.72	Juillet.			
Августъ. . .	14.42	14.37	14.25	14.15	14.10	14.16	14.30	14.41	14.27	12.94	10.05	6.74	Août.			
Сентябрь. . .	11.39	11.31	11.17	11.08	11.03	11.05	11.15	11.21	11.17	11.36	10.58	7.76	Septembre.			
Октябрь. . .	3.15	3.13	3.00	3.05	3.00	2.97	2.93	2.92	3.04	5.44	7.89	7.60	Octobre.			
Ноябрь. . .	4.05	4.11	4.18	4.24	4.27	4.53	4.51	4.39	4.23	3.45	6.12	6.12	Novembre.			
Декабрь. . .	-1.18	-0.24	-0.26	-0.39	-0.31	-0.38	-0.36	-0.30	-0.33	5.33	0.07	4.10	Décembre.			
Годъ. . .	1.40	1.36	1.27	1.20	1.16	1.19	1.29	1.38	1.38	1.69	2.42	3.40	Année.			



## Выводъ.

## Абсолютныя наибольшія и наименьшія.

## Вскатеринбургъ. 1908.

## 1908. Ekaterinbourg.

## Maxima et minima absolus.

## Résumé.

Мѣсяцъ.	Температура почвы подъ естественной поверхностью на глубинѣ: Température du sol au dessous de la surface naturelle à la profondeur de:					
	0.0 m.	0.2 m.	0.4 m.	0.8 m.	1.6 m.	3.2 m.
	Наибольш. Maxim.	Наименьш. Minim.	Разностъ. Différence.	Наибольш. Maxim.	Наименьш. Minim.	Разностъ. Différence.
Январь . . . . .	-1.6	-3.4	1.8	-0.5	-1.4	0.9
Февраль . . . . .	-1.6	-3.0	1.4	-0.5	-1.4	0.9
Мартъ . . . . .	-0.1	-3.5	3.4	0.0	-1.7	1.7
Апрѣль . . . . .	26.1	-2.6	28.7	8.3	-0.2	8.5
Май . . . . .	28.4	-2.3	30.7	10.0	3.6	6.4
Июнь . . . . .	38.1	0.8	37.3	16.8	7.3	9.5
Июль . . . . .	30.2	8.4	21.8	16.5	12.0	4.5
Августъ . . . . .	27.8	4.7	23.1	15.6	11.3	4.3
Сентябрь . . . . .	25.2	-0.2	25.4	14.5	6.3	8.0
Октябрь . . . . .	13.8	-5.8	19.6	8.4	-0.4	8.8
Ноябрь . . . . .	1.4	-7.7	9.1	0.5	-1.1	1.7
Декабрь . . . . .	-0.7	-5.4	4.7	-0.2	-1.2	1.0
Годъ . . . . .	38.1	-7.7	45.8	16.8	-1.7	18.5

## Склоненіе.

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полюсъ. Midi.	1	2	3
	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>
Январь . . . . .	-0.75	0.04	0.42	0.23	0.48	0.80	0.58	0.13	-0.07	0.02	0.35	0.58	1.33	1.46	0.66
Февраль . . . . .	-0.96	-0.44	-0.09	0.15	0.46	0.48	0.33	-0.30	-0.17	-1.14	-0.27	0.54	1.44	2.41	2.01
Мартъ . . . . .	-0.75	-0.78	-0.51	-0.19	-0.22	-0.08	0.03	-2.12	-2.50	-2.31	2.01	3.82	4.38	3.82	2.86
Апрѣль . . . . .	-0.57	-0.66	-0.66	-0.88	-1.12	-1.80	-3.60	-4.96	-5.30	-3.60	-0.82	2.84	5.90	6.92	5.73
Май . . . . .	-0.48	-0.94	-1.00	-1.47	-2.07	-4.11	-4.97	-5.46	-5.47	-3.09	0.00	3.46	5.78	6.78	6.37
Июнь . . . . .	-0.48	-0.88	-1.19	-2.32	-3.27	-4.48	-5.19	-5.21	-5.09	-3.51	-1.00	2.24	4.08	6.17	6.57
Июль . . . . .	-0.58	-0.75	-1.06	-1.48	-2.11	-3.97	-5.11	-5.66	-5.49	-4.19	-2.93	-0.40	2.31	4.44	6.00
Августъ . . . . .	-0.15	-0.61	-0.94	-2.20	-3.13	-4.34	-5.42	-5.37	-4.05	-1.71	0.95	3.80	5.59	5.83	4.98
Сентябрь . . . . .	-1.68	0.04	-0.30	-0.77	-1.46	-0.82	-2.47	-2.31	-3.43	-1.23	0.33	2.82	4.95	5.37	3.10
Октябрь . . . . .	-0.76	-0.72	-0.34	-0.17	-0.17	-0.11	-0.89	-1.73	-2.40	-1.73	0.15	1.81	3.43	3.32	2.30
Ноябрь . . . . .	-0.24	-0.39	-0.01	0.10	0.31	0.53	0.19	0.35	0.21	0.69	0.84	1.30	1.66	1.49	1.04
Декабрь . . . . .	-0.78	-0.46	-0.26	-0.05	0.44	0.85	0.70	0.32	0.30	0.30	0.99	1.42	1.28	0.45	0.21
Годъ . . . . .	-0.65	-0.50	-0.54	-0.85	-1.16	-1.51	-2.16	-2.69	-2.79	-1.67	0.02	2.08	3.69	4.22	3.56

## Горизонтальная сила.

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
Январь . . . . .	1	2	3	0	2	3	5	6	4	1	0	-1	-2	-4	-4
Февраль . . . . .	6	2	2	3	2	4	5	6	4	-1	-7	-7	-8	-6	-5
Мартъ . . . . .	6	4	4	1	1	2	2	0	-8	-16	-19	-18	-11	-7	-3
Апрѣль . . . . .	11	8	5	6	7	8	3	4	-14	-21	-23	-21	-14	-8	-1
Май . . . . .	10	8	9	9	9	4	-4	-15	-23	-31	-29	-20	-11	0	3
Июнь . . . . .	10	8	8	11	13	10	0	-10	-21	-25	-29	-21	-10	-12	3
Июль . . . . .	7	6	7	12	9	1	1	-10	-20	-27	-30	-20	-16	-10	-4
Августъ . . . . .	12	9	9	9	5	5	-5	-15	-23	-29	-28	-23	-18	-9	-3
Сентябрь . . . . .	16	18	12	9	0	-3	-5	-22	-34	-24	-23	-21	-8	0	0
Октябрь . . . . .	8	7	6	7	6	4	1	-1	-15	-20	-13	9	9	-2	2
Ноябрь . . . . .	2	1	0	0	2	4	2	1	-3	-5	-2	1	1	1	1
Декабрь . . . . .	1	-2	-3	0	0	0	2	2	2	3	3	3	3	3	3
Годъ . . . . .	8	6	5	6	5	4	1	-5	-12	-16	-17	-14	-10	-6	-2

Мѣсяцъ.	Температура почвы подъ огороженной поверхностью на глубинѣ: Température du sol au dessous de la surface dépourvue à la profondeur de:					
	0.0 m.	0.2 m.	0.4 m.	0.8 m.	1.6 m.	3.2 m.
	Наибольш. Maxim.	Наименьш. Minim.	Разностъ. Différence.	Наибольш. Maxim.	Наименьш. Minim.	Разностъ. Différence.
Январь . . . . .	-4.5	-34.6	30.1	-0.2	-24.6	24.4
Февраль . . . . .	6.4	-26.5	32.9	-9.4	-18.2	8.8
Мартъ . . . . .	12.6	-30.1	42.7	-3.1	-19.4	16.3
Апрѣль . . . . .	36.6	-10.1	46.7	14.1	-4.4	18.5
Май . . . . .	39.2	-3.9	43.1	16.0	2.3	13.7
Июнь . . . . .	47.5	0.9	48.4	26.2	6.9	19.3
Июль . . . . .	41.5	12.7	28.8	21.1	10.6	10.5
Августъ . . . . .	37.7	1.3	36.4	20.5	9.8	10.7
Сентябрь . . . . .	33.0	-1.6	36.6	17.5	3.9	13.6
Октябрь . . . . .	14.2	-16.0	30.2	8.3	-6.4	14.7
Ноябрь . . . . .	3.5	-24.7	28.2	-1.4	-15.0	13.6
Декабрь . . . . .	-1.9	-29.9	31.8	-5.8	-19.5	13.7
Годъ . . . . .	47.5	-34.6	82.1	26.2	-24.6	50.8

## Déclinaison.

4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средній	Охлажденіе за- мѣна средняго отъ годового.	Средній наибольш.	Средній наименьш.	Разностъ.	Mois.
+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	Moynnes.	Контр. de la moy. mensuelle, avec celle de l'année.	Maxima moynnes.	Minima moynnes.	Différence.	
0.45	0.35	0.13	-0.52	-0.65	-1.44	-1.61	-1.40	-1.31	-10° 37' 28"	2.39	2.88	-5.79	6.67	Janvier.
1.54	1.34	0.70	0.29	-0.69	-1.51	-1.73	-2.29	-1.25	-10 38 05	1.79	3.40	-5.05	8.45	Février.
2.26	0.97	0.13	-0.05	-0.91	-0.79	-2.07	-1.50	-1.00	-10 38 28	1.06	5.61	-6.97	12.58	Mars.
3.46	1.84	1.17	0.37	-0.36	-0.32	-1.41	-1.18	-1.06	-10 38 53	0.91	7.23	-6.89	14.12	Avril.
4.42	2.34	0.60	-0.39	0.15	0.33	0.00	-0.31	-0.46	-10 38 59	0.85	7.39	-6.47	13.86	Mai.
5.28	3.41	1.89	0.91	0.40	0.51	0.65	0.42	0.09	-10 38 33	0.92	6.99	-6.16	13.15	Jun.
5.27	3.22	1.82	1.04	1.00	0.58	0.72	0.29	-0.03	-10 39 26	0.98	6.32	-6.13	12.45	Juillet.
3.86	1.27	0.08	-0.02	-0.30	0.32	0.60	0.32	0.34	-10 39 59	-0.15	7.07	-7.36	14.43	Août.
3.10	1.20	0.36	0.73	-1.10	-1.11	-1.01	-0.23	-2.18	-10 41 69	-1.85	7.64	-7.86	15.50	Septembre.
1.42	-0.02	0.52	0.34	-0.36	-0.88	-0.79	-1.00	-1.16	-10 42 43	-1.59	4.34	-4.90	9.25	Octobre.
0.09	-0.51	-0.88	-0.83	-1.51	-1.82	-1.47	-0.82	-0.67	-10 42 43	-2.39	3.34	-5.50	8.84	Novembre.
0.20	-0.19	-0.53	-0.64	-0.52	-0.87	-1.05	-1.27	-0.82	-10 42 14	-2.30	2.29	-5.12	5.41	Décembre.
2.61	1.27	0.50	0.05	-0.41	-0.65	-0.70	-0.95	-0.78	-10° 39' 58"	—	5.38	-5.85	11.23	Année.

## Composante horizontale.

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
Январь . . . . .	1	2	3	0	2	3	5	6	4	1	0	-1	-2	-4	-4
Февраль . . . . .	6	2	2	3	2	4	5	6	4	-1	-7	-7	-8	-6	-5
Мартъ . . . . .	6	4	4	1	1	2	2	0	-8	-16	-19	-18	-11	-7	-3
Апрѣль . . . . .	11	8	5	6	7	8	3	4	-14	-21	-23	-21	-14	-8	-1
Май . . . . .	10	8	9	9	9	4	-4	-15	-23	-31	-29	-20	-11	0	3
Июнь . . . . .	10	8	8	11	13	10	0	-10	-21	-25	-29	-21	-10	-12	3
Июль . . . . .	7	6	7	12	9	1	1	-10	-20	-27	-30	-20	-16	-10	-4
Августъ . . . . .	12	9	9	9	5	5	-5	-15	-23	-29	-28	-23	-18	-9	-3
Сентябрь . . . . .	16	18	12	9	0	-3	-5	-22	-34	-24	-23	-21	-8	0	0
Октябрь . . . . .	8	7	6	7	6	4	1	-1	-15	-20	-13	9	9	-2	2
Ноябрь . . . . .	2	1	0	0	2	4	2	1	-3	-5	-2	1	1	1	1
Декабрь . . . . .	1	-2	-3	0	0	0	2	2	2	3	3	3	3	3	3
Годъ . . . . .	8	6	5	6	5	4	1	-5	-12	-16	-17	-14	-10	-6	-2

## Выводъ.

## Вертикальная сила.

## Екатеринбургъ. 1908.

1908.

## Ekaterinbourg.

## Composante verticale.

## Résumé.

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Подъемъ. Мѣс.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средній. Moyennes.	Отклоненіе мѣ- сяца, счислен- наго отъ годового. Ecart de la moy- enne mensuelle au- cun celle de l'année.	Средній наимыш. Maxima moyens.	Средній наимыш. Minima moyens.	Разность. Difference.	Mois.
	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>						
Январь . . .	-2	-2	-3	-3	-3	-3	-2	-2	-1	-2	-1	-2	-2	-2	3	3	4	4	4	4	3	2	1	0	5,0808	-1	6	-7	13	Janvier.
Февраль . . .	-4	-3	-3	-3	-2	-2	-1	1	0	-2	-3	-4	-4	-1	2	3	4	4	5	6	3	2	1	-1	5,0820	11	9	-10	19	Février.
Мартъ . . .	-7	-10	-11	-8	-5	-2	0	2	1	1	4	-5	-2	2	8	10	9	9	8	5	0	-4	-5	5,0825	16	14	-21	35	Mars.	
Апрѣль . . .	-4	-4	-3	-1	0	2	4	3	0	-5	-11	-13	-9	-4	4	8	9	8	6	5	4	3	0	-1	5,0834	15	12	-16	28	Avril.
Май . . .	-2	-3	-3	-3	-3	-3	-2	-2	-4	-7	-9	-8	-5	1	5	9	9	8	8	5	3	3	2	0	5,0815	6	14	-15	29	Mai.
Июнь . . .	1	0	2	1	1	1	0	-1	-5	-7	-10	-11	-10	-4	1	5	7	8	7	5	3	2	1	1	5,0792	-12	11	-13	24	Jun.
Июль . . .	1	0	0	1	0	1	0	4	-7	-8	-8	-5	-5	1	6	11	13	10	6	3	2	1	-1	-2	5,0801	-8	15	-16	31	Juillet.
Августъ . . .	-3	-3	-3	1	0	-1	-1	-3	-6	-7	-8	-8	-5	1	6	13	14	12	9	8	7	0	0	-2	5,0815	4	20	-27	47	Septembre.
Сентябрь . . .	-4	-9	-8	-16	-15	-15	-6	-5	-1	1	0	0	2	6	11	7	8	6	5	4	2	-1	-5	-6	5,0815	6	11	-14	25	Octobre.
Октябрь . . .	-6	-6	-7	-6	-5	-3	0	3	3	1	-1	-2	-1	2	6	5	6	7	7	5	0	-1	-2	-5	5,0806	-3	11	-9	20	Novembre.
Ноябрь . . .	-5	-6	-5	-5	-5	-4	-3	-1	1	-1	-2	-2	-2	1	1	2	3	4	3	3	2	1	0	0	5,0794	-15	7	7	14	Décembre.
Декабрь . . .	-1	-2	-3	-3	-2	-1	-1	-1	-1	-2	-2	-2	-2	1	1	7	8	7	6	5	4	1	0	-1	5,0809	-	12	-14	26	Année.
Годъ . . .	-3	-4	-4	-4	-3	3	-1	0	-2	-3	-5	-5	-4	0	4	7	8	7	6	5	4	1	0	-1	5,0809	-	12	-14	26	

## Наклоненіе.

## Inclinaison.

Мѣсяцы.	1 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	2 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	3 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	4 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	5 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	6 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	7 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	8 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	9 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	10 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	11 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	Подъем. Mil. +10 <sup>m</sup>	1 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	2 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	3 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	4 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	5 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	6 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	7 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	8 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	9 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	10 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	11 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	12 <sup>m</sup> +10 <sup>m</sup>	Средня Moennes.	Отклонение мѣсячных среднихъ отъ годового. Ecart de la moyenne mensuelle avec celle de l'année.	Mois
Январь . . .	-0'10	-0'10	-0'23	-0'05	-0'18	-0'23	-0'33	-0'33	-0'28	-0'10	-0'02	0'02	0'08	0'28	0'32	0'25	0'27	0'33	0'33	0'15	0'07	-0'02	-0'03	-0'05	70° 53' 20	-1'58	Janvier.
Февраль . . .	-0'46	-0'19	-0'19	0'24	-0'16	-0'29	-0'39	-0'34	-0'17	0'14	0'36	0'34	0'36	0'39	0'36	0'29	0'14	0'26	0'23	0'24	-0'17	-0'14	-0'11	-0'21	53' 64	-1'14	Février.
Мартъ . . .	-0'51	-0'44	-0'48	-0'23	-0'16	-0'16	-0'13	0'04	0'11	0'04	1'06	0'99	0'62	0'40	0'34	0'14	0'19	0'01	-0'09	-0'31	-0'56	-0'84	-0'81	-0'78	54' 41	-0'37	Mars.
Апрѣль . . .	-0'74	-0'56	-0'36	-0'37	-0'42	-0'44	-0'09	0'34	0'86	1'18	1'16	1'01	0'66	0'41	0'14	0'11	0'01	-0'01	-0'11	-0'31	-0'51	-0'59	-0'59	-0'74	54' 44	-0'34	Avril.
Май . . .	-0'64	-0'54	-0'59	-0'59	-0'59	-0'29	0'21	0'87	1'44	1'74	1'57	1'06	0'57	0'42	0'23	-0'03	-0'38	-0'48	-0'32	-0'48	-0'40	-0'48	-0'57	-0'50	53' 80	-0'98	Mai.
Июнь . . .	-0'57	-0'47	-0'42	-0'62	-0'71	-0'57	0'02	0'61	1'13	1'37	1'20	1'07	0'97	0'67	0'23	-0'03	-0'42	-0'37	-0'40	-0'57	-0'47	-0'60	-0'49	-0'45	54' 07	-0'71	Juin.
Июль . . .	-0'59	-0'42	-0'42	-0'70	-0'72	-0'55	-0'07	0'61	1'13	1'38	1'35	1'01	0'81	0'51	0'23	-0'03	-0'42	-0'37	-0'40	-0'57	-0'47	-0'60	-0'49	-0'45	54' 07	-0'71	Juillet.
Августъ . . .	-0'80	-0'62	-0'62	-0'57	-0'52	-0'33	0'27	0'83	1'25	1'60	1'52	1'22	1'02	0'57	0'30	-0'20	-0'22	-0'47	-0'53	-0'78	-0'68	-0'72	-0'82	-0'96	55' 00	0'22	Aug.
Сентябрь . . .	-1'05	-1'27	-0'80	-0'87	-0'36	-0'12	0'20	1'23	2'03	1'48	1'40	1'28	0'76	0'61	0'23	-0'15	-0'19	-0'40	-0'47	-0'44	-0'45	-0'85	-0'97	-0'70	56' 57	1'79	Septembre.
Октябрь . . .	-0'61	-0'54	-0'51	-0'54	-0'47	-0'34	-0'24	0'01	0'49	0'93	1'19	1'16	0'78	0'59	0'24	0'28	0'29	0'13	-0'07	-0'27	-0'44	-0'56	-0'77	-0'67	56' 19	1'41	Octobre.
Ноябрь . . .	-0'21	-0'18	-0'10	-0'10	-0'26	-0'31	-0'18	0'08	0'67	0'17	0'29	0'30	0'12	0'10	0'02	0'35	0'19	0'34	0'27	0'17	-0'01	-0'23	-0'26	-0'15	56' 18	1'40	Novembre.
Декабрь . . .	-0'07	0'08	0'11	-0'05	-0'04	-0'02	-0'14	-0'14	-0'15	-0'22	-0'22	-0'34	-0'15	-0'15	-0'04	0'10	0'25	0'33	0'25	0'45	0'10	0'10	0'03	0'00	55' 57	0'79	Décembre.
Годъ . . .	-0'51	-0'45	-0'39	-0'41	-0'36	-0'30	-0'07	0'30	0'68	0'80	0'90	0'77	0'54	0'37	0'19	0'06	-0'01	-0'05	-0'10	-0'21	-0'34	-0'47	-0'50	-0'50	70° 54' 78	—	Année.

## Полная сила.

## Force totale.

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Подъём.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средній.	Отклонение отъ средняго годового.	Средняя наибольшая.	Средняя наименьшая.	Разность.	Mois.
	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	+10 <sup>m</sup>	Moennes.	Ecart de la moyenne annuelle avec celle de l'année.	Maxima moyens.	Minima moyens.	Différence.	
Январь . . .	-1	-1	-2	-3	-2	-2	0	0	0	-1	-1	-2	-2	1	2	2	2	3	3	4	3	3	2	1	5' 3772	7	5' 3772	7	13	Janvier.
Февраль . . .	-2	-3	-3	-2	-1	-1	1	3	1	-3	-5	-6	-6	-3	1	1	1	2	3	4	5	4	3	0	3' 783	18	3' 783	18	19	Février.
Мартъ . . .	-5	-8	-9	-8	-5	-2	0	2	-2	-6	-10	-11	-6	-1	6	10	9	8	6	7	7	6	3	0	3' 784	18	3' 784	18	35	Mars.
Апрѣль . . .	-1	-3	-2	0	2	4	4	1	-5	-12	-18	-20	-13	-7	3	7	9	8	6	7	7	6	3	0	3' 783	18	3' 783	18	28	Avril.
Май . . .	1	0	0	0	0	-2	-4	-7	-12	-17	-18	-14	-9	-1	5	10	11	11	10	8	6	6	5	4	3' 774	9	3' 774	9	29	Mai.
Июнь . . .	3	3	5	5	6	5	0	-1	-4	-11	-15	-17	-17	-7	-2	10	7	10	10	8	8	6	5	4	3' 757	-8	3' 757	-8	24	Jun.
Июль . . .	3	1	2	5	7	2	2	-1	-4	-11	-15	-16	-16	-8	-2	6	11	10	8	7	5	5	4	3	3' 751	-14	3' 751	-14	31	Juillet.
Августъ . . .	1	0	0	2	2	1	-2	-7	-13	-16	-17	-14	-9	-2	5	13	16	13	9	5	5	5	4	3	3' 755	-10	3' 755	-10	20	Aug.
Сентябрь . . .	-2	-2	-3	-12	-14	-15	-7	-11	-12	-7	-7	-7	-2	3	11	15	16	15	13	11	10	5	6	2	3' 759	-6	3' 759	-6	47	Septembre.
Октябрь . . .	-3	-3	-4	-3	-2	0	2	4	-1	-3	-7	-8	-5	-1	5	7	7	6	6	6	5	2	-1	-2	3' 763	-2	3' 763	-2	25	Octobre.
Ноябрь . . .	-4	-5	-5	-5	-4	-2	-2	-1	-1	-2	-3	-2	-1	-1	4	4	5	6	6	4	4	1	0	0	3' 754	-11	3' 754	-11	20	Novembre.
Декабрь . . .	-1	-3	-4	-3	-2	-1	-1	-1	-1	-2	-1	-1	-1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	0	3' 745	-20	3' 745	-20	14	Décembre.
Годъ . . .	0	-2	-2	-2	-1	-1	-1	-2	-6	-8	-10	-10	-7	-2	3	7	8	8	7	6	6	4	2	1	5' 3765	-	5' 3765	-	26	Année.

Выводъ.

Екатеринбургъ.

1908.

Ekaterinbourg.

Résumé.

Абсолютныя наибольшія и наименьшія по магнитографу.—Maxima et minima absolus après le magnetographe.

Мѣсяцы.	Склоненіе. Déclinaison.			Горизонтальная сила. Composante horizontale.			Вертикальная сила. Composante verticale.			Mois.
	Наибольш.	Наименьш.	Разность.	Наибольш.	Наименьш.	Разность.	Наибольш.	Наименьш.	Разность.	
	Maxim.	Minim.	Différ.	Maxim.	Minim.	Différ.	Maxim.	Minim.	Différ.	
Январь . .	—10° 29'.5	—10° 53'.2	23'.8	1.7672	1.7544	128	5.0834	5.0786	48	Janvier.
Февраль . .	—10 30.6	—10 55.0	24.4	7694	7544	150	837	791	46	Février.
Мартъ . . .	—10 27.7	—11 11.6	43.9	7647	7480	167	859	711	148	Mars.
Апрѣль . .	—10 26.7	—10 57.2	30.5	7647	7541	106	852	787	65	Avril.
Май . . . .	—10 28.3	—10 50.7	22.4	7699	7477	222	883	756	127	Mai.
Іюнь . . . .	—10 27.8	—10 49.5	21.7	7670	7528	142	839	761	78	Juin.
Іюль . . . .	—10 29.2	—10 51.0	21.8	7660	7483	177	833	765	68	Juillet.
Августъ . .	—10 22.4	—11 3 9	41.5	7697	7487	210	903	738	165	Août.
Сентябрь . .	—10 19.4	—11 21.0	61.6	7664	7040	624	947	456	491	Septembre.
Октябрь . .	—10 32.4	—10 58.8	26.4	7621	7490	131	866	768	98	Octobre.
Ноябрь . . .	—10 34.7	—11 33.5	58.8	7620	7467	153	897	774	123	Novembre.
Декабрь . .	—10 26.5	—10 59 0	32.5	7654	7478	176	844	737	107	Décembre.
Годъ.	—10° 19'.4	—11° 33'.5	74'.1	1.7699	1.7040	659	5 0947	5.0456	491	Année.



## Наблюдения надъ солнечнымъ сіяніемъ и перечень наблюдений по самопишущимъ приборамъ, а также другихъ экстраординарныхъ наблюдений, произведенныхъ на станціяхъ II разряда въ 1908 г.

### ВВЕДЕНІЕ.

Въ таблицахъ этого отдѣла напечатаны наблюдения надъ продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя въ 1908 г. на 103 станціяхъ. Для 60 пунктовъ даются результаты записей гелиографа Кемпбеля, а для остальныхъ 43 станцій результаты наблюдений помощью гелиографа Величко. Не помѣщенные здѣсь результаты записей гелиографовъ Обсерваторій Константиновской въ Павловскѣ и Екатеринбургской напечатаны вмѣстѣ съ остальными наблюдениями названныхъ Обсерваторій въ этой же части Лѣтописей, а данныя о продолжительности солнечнаго сіянія для Обсерваторій Иркутской и Тифлисской войдутъ въ соотвѣтствующіе выпуски изданій этихъ Обсерваторій.

Въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію и подвѣдомственныя ей Обсерваторіи въ 1908 г. доставлены записи гелиографовъ всего съ 192 станцій; на 122 станціяхъ работалъ гелиографъ Величко, на 62 станціяхъ находился въ дѣйствіи болѣе совершенный гелиографъ системы Кемпбеля, а сверхъ того въ 8 пунктахъ наблюдения велись по двумъ приборамъ—по гелиографу Кемпбеля и по гелиографу Величко.

По двумъ гелиографамъ велись наблюдения на станціяхъ въ Новомъ Королевѣ (Витебской губ.), при Шатиловской сельскохозяйственной опытной станціи (Тульской губ.), въ Боровомъ опытномъ лѣсничествѣ (Самарской губ.), въ Уютномъ (Курской губ.), въ Казачьемъ (Курской губ.), въ Каменной Степи (Воронежской губ.), въ Сагайдакѣ (Херсонской губ.), въ Екатеринославѣ и въ Кучукъ-Тотайкоѣ (Таврической губ.). Для этихъ пунктовъ въ соотвѣтствующихъ таблицахъ даны результаты записей гелиографа Кемпбеля, а сверхъ того въ замѣчаніяхъ о станціяхъ приведены результаты записей гелиографа Величко для Шатиловской опытной станціи и для станціи Кучукъ-Тотайкой.

Обработка записей гелиографовъ за 1908 г. производилась такъ же, какъ и въ предыдущемъ году.

Наблюдения, вошедшія въ таблицы этого отдѣла, обрабатывались большей частью въ Отдѣленіи станцій II разряда подъ руководствомъ А. А. Каминскаго, записи 12 гелиографовъ обработаны въ Екатеринбургской Обсерваторіи, 7 гелиографовъ въ Иркутской и 14 въ Тифлисской Обсерваторіи.

Свѣдѣнія объ установкѣ гелиографовъ на отдѣльныхъ станціяхъ, въ дополненіе къ напечатаннымъ въ предшествующихъ томахъ Лѣтописей, а также необходимыя свѣдѣнія о нѣкоторыхъ особенностяхъ записей сообщаются ниже въ „Замѣчаніяхъ объ отдѣльныхъ станціяхъ“. Въ этихъ замѣчаніяхъ звѣздочка передъ названіемъ станціи означаетъ, что данныя о продолжительности солнечнаго сіянія для этого пункта не были помѣщены въ предшествующемъ томѣ Лѣтописей.

Въ таблицахъ для отдѣльныхъ станцій дана отсчитанная по записямъ гелиографовъ **продолжительность солнечнаго сіянія** за каждый день, за отдѣльные мѣсяцы и за годъ, выраженная въ часахъ и десятихъ доляхъ часа, а также показано среднее число солнечныхъ часовъ по мѣсяцамъ и въ году. Далѣе помѣщены **возможная продолжительность записи** даннаго гелиографа при безоблачномъ небѣ для каждаго мѣсяца и за весь годъ, **процентное отношеніе** наблюденной продолжительности солнечнаго сіянія къ возможной продолжительности записи гелиографа при безоблачномъ небѣ и число **дней безъ солнечнаго сіянія** тоже по мѣсяцамъ и за годъ.

Наконецъ для каждой станціи дана таблица **суточного хода** солнечнаго сіянія, въ которой показано, сколько часовъ и десятихъ долей часа сіяло солнце въ каждомъ мѣсяцѣ и въ году въ разные часы дня. Таблица суточного хода составлена по **истинному времени**.

На страницахъ съ четными номерами помѣщены для отдѣльныхъ станцій данныя о продолжительности солнечнаго сіянія за отдѣльные дни, на страницахъ же съ нечетными номерами расположены таблички суточного хода солнечнаго сіянія и другіе ежемѣсячные и годовые выводы изъ результатовъ

записей гелиографовъ; при этомъ всѣ данныя для каждой станціи размѣщены на двухъ смежныхъ страницахъ—четной и слѣдующей за ней нечетной.

Въ таблицахъ станціи сгруппированы по губерніямъ и областямъ, при чемъ губерніи и области слѣдуютъ въ порядкѣ отъ запада къ востоку и въ то же время отъ сѣвера къ югу. Станціи, для которыхъ приведены данныя менѣе, чѣмъ за 9 мѣсяцевъ, помѣщены послѣ станцій съ болѣе полными наблюденіями.

Интерполированныя и вообще не вполне точныя величины набраны **курсивомъ**.

Къ замѣчаніямъ объ отдѣльныхъ станціяхъ приложена таблица, въ которой даны для 1908 года по мѣсяцамъ поправки, примѣнявшіяся нами къ вычисленной для теоретическаго горизонта станцій продолжительности дня съ цѣлью полученія возможной продолжительности записей гелиографовъ. Способъ опредѣленія этихъ поправокъ описанъ въ введеніи къ соответствующей главѣ Лѣтописей за 1904 г.

Поправки для одного и того же гелиографа, и въ томъ случаѣ, если приборъ оставался на одномъ и томъ же мѣстѣ, изъ года въ годъ не остаются постоянными. Въ частности по отношенію къ гелиографамъ системы Кемпбеля А. А. Каминскому удалось подмѣтить явную зависимость величинъ поправокъ отъ причинъ общаго характера. Поправки 1908 г. для большинства станцій оказываются меньше поправокъ предыдущаго года. Подробности по этому вопросу будутъ сообщены въ подготавливаемой къ печати статьѣ г. Каминскаго.

Впереди таблицъ помѣщенъ алфавитный списокъ станцій, наблюденія которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ напечатаны въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей. Въ списокѣ приведены фамиліи гг. наблюдателей, широта, долгота и абсолютная высота каждой станціи, высота ея гелиографа надъ поверхностью земли, а также номеръ, которымъ эта станція помѣчена въ заголовкѣ таблицы съ ея наблюденіями.

Въ приложеніи 1 дается списокъ станцій, наблюденія которыхъ надъ продолжительностью солнечнаго сіянія за 1908 г. не напечатаны.

Въ 153 пунктахъ станціи II разряда снабжены и другими **самопишущими метеорологическими приборами**, не считая гелиографовъ. Записи этихъ приборовъ отсылаются въ Николаевскую Главную Физическую или подвѣдомственную ей Обсерваторію; съ нѣкоторыхъ станцій Николаевской Главной Физической Обсерваторіи присылаются также результаты обработки этихъ записей.

Въ 1908 г. доставлялись записи **барографовъ** со 112 станцій II разряда, записи **термографовъ** со 109, **психрографа** съ одной станціи, **гигрографовъ** съ 33 станцій, **анемографовъ** съ 4, **омбрографовъ** съ 24, **атмографа** съ одной, **почвенныхъ термографовъ** съ 5 и **лимниграфовъ** съ 3 станцій.

При Обсерваторіи Константиновскаго межевого Института въ Москвѣ и на станціяхъ въ Купдѣ, въ Быстрцовѣ, Вышнемъ-Волочкѣ, Ялтѣ, на Ай-Петри, на Мархотскомъ перевалѣ и при Темирскомъ опытномъ полѣ обработка записей производилась наблюдателями этихъ станцій по предложенію тѣхъ въ-домствъ и учреждений, на средства коихъ станціи содержатся. Сверхъ того производили обработку записей самопишущихъ приборовъ, лично или при участіи приглашенныхъ ими сотрудниковъ, слѣдующіе гг. Корреспонденты Н. Г. Ф. О.:

Въ Андреевскомъ (Калужской губ.) священникъ о. П. С. Воскресенскій.

Въ Боровомъ опытномъ лѣсничествѣ (Сам. губ.) С. Д. Охлябининъ.

Въ Колачевскомъ (Екатеринославской губ.) Н. А. Жуковскій.

Въ Нижнемъ Ольчедаевѣ (Под. губ.) графъ И. Д. Морковъ.

Въ Новомъ Королевѣ (Витебск. губ.) А. С. Бялыницкій-Бирулъ.

Въ Плотяхъ (Под. губ.) князь П. П. Трубецкой.

Въ Тулѣ подполковникъ С. С. Соколовъ.

Въ Уютномъ (Курской губ.) О. П. Вангенгеймъ.

На Херсонскомъ опытномъ полѣ Ф. Б. Яновчикъ.

Въ приложеніи 2 дается перечень записей самопишущихъ приборовъ за 1908 г., доставленныхъ въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію и въ подвѣдомственную ей Обсерваторію.

На значительномъ числѣ станцій II разряда срочныя наблюденія производились по расширенной программѣ, при чемъ сверхъ основныхъ метеорологическихъ элементовъ наблюдались преимущественно элементы особенно важные для сельскаго хозяйства. Въ 1908 г. **дополнительныя метеорологическія наблюденія**, не считая наблюденій по самопишущимъ приборамъ, доставлялись въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію и подвѣдомственную ей Обсерваторію изъ 435 пунктовъ, и сверхъ того **гидрологическія наблюденія** изъ 54 пунктовъ.

Наблюденія по **термометрамъ**, установленнымъ на **поверхности земли**, присланы съ 266 станцій, наблюденія надъ **температурой почвы** на разныхъ глубинахъ съ 203 станцій, надъ **испареніемъ** воды изъ 155 пунктовъ, надъ **солнечной радіаціей** съ 9 станцій, надъ **видомъ и движеніемъ облаковъ** изъ 178 пун-

ктовъ, надъ уровнемъ **грунтовыхъ водъ** съ 2 станцій. Наблюденія надъ колебаніями **уровней морей, озеръ и рѣкъ** получены изъ 19 пунктовъ и надъ **температурой воды** разныхъ водныхъ бассейновъ изъ 47 пунктовъ.

Въ приложеніи 3-мъ помѣщенъ алфавитный списокъ станцій II разряда, съ которыхъ доставлялись дополнительные срочныя метеорологическія наблюденія, а также гидрологическія наблюденія, при чемъ для отдѣльныхъ станцій указано, за какіе именно мѣсяцы получены соотвѣтствующія записи.

Перечисленныя наблюденія, къ крайнему сожалѣнію, по недостатку средствъ, нами не разрабатываются и не печатаются въ Лѣтописяхъ; мы пользуемся ими лишь въ специальныхъ изслѣдованіяхъ, а записями самопишущихъ приборовъ также и для контроля непосредственныхъ наблюденій.

Выражаю глубокую благодарность всѣмъ, приславшимъ Н. Г. Ф. О. или подвѣдомственнымъ ей Обсерваторіямъ перечисленныя цѣнныя наблюденія и записи самопишущихъ приборовъ.

Директоръ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи,

Академикъ **М. Рыкачевъ.**



## П Р И Л О Ж Е Н І Е 1.

Списокъ доставленныхъ въ Николаевскую Главную Физическую и подвѣдомственную ей Обсерваторію наблюдений надъ продолжительностью солнечнаго сіянія за 1908 годъ, не использованныхъ въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей.

### А) Наблюденія по гелиографу Кемпбеля.

Названія станцій.	За какіе мѣсяцы 1908 г.	Названія станцій.	За какіе мѣсяцы 1908 г.
Асхабадъ, гимназія, Закаспій- ской обл. . . . .	XI, XII	Солонецкое, Иркутской губ. . .	II—XII
Варшава, университетъ . . . .	I—XII	Темрюкъ, портъ, Кубан. обл. . .	XII
Зурнабатъ, Елисаветн. губ. . . .	VIII—XII	Тобольскъ . . . . .	X—XII
Омутнинскій Заводъ, Вят- ской губ. . . . .	I—XII	Усолъе, Иркутской губ. . . . .	II, V, VIII—XII
		Челябинскъ, мельница Оренб. г.	I—IV
		Червонное, Волынской губ. . .	I—XII

### В) Наблюденія по гелиографу Величко.

Александровка - Покров- ское, Екатериносл. губ. . . . .	I—XII	Гриноуцы, Бессарабской губ. . .	I—XII
Александровская сельско- хоз. школа, Самарск. губ. . . .	I—XII	Дергачи, Харьковск. губ. . . .	I, II
Александровскъ, Екатерино- славской губ. . . . .	III—XII	Довжикъ, Чернигов. губ. . . . .	I—XII
Аму-Дарья, Закасп. обл. . . . .	I—XII	Елисаветградъ, Херсон. губ. . .	I—XII
Андреевское, Калужск. губ. . . .	I—XII	Житомиръ, Волынской губ. . . .	I—XII
Атбасарская сельскохоз. школа, Акмол. обл. . . . .	I—XII	Загурже, Петроковской губ. . .	I—XII
Базлово, Псковск. губ. . . . .	I—XII	Зміево, Казанской губ. . . . .	I—XII
Батищево, Смол. губ. . . . .	I, V—XII	Золотоноша, сельскохоз. школа, Полтавской губ. . . . .	I—XII
Баха-Чокракъ, Тавричesk. губ.	I—XII	Зыряновскій рудникъ, Том- ской губ. . . . .	I—XII
Безенчукъ, Самарской губ. . . .	I—XII	Казачье, Курской губ. . . . .	I—XII
Белебеевская сельскохоз. школа, Уфимской губ. . . . .	I—XII	Каменная Степь, Воронеж- ской губ. . . . .	I—VII
Бобруйскъ, Минской губ. . . . .	I—XII	Каменно - Шипанскій ху- торъ, Самарской губ. . . . .	I—III
Большое, Рязанской губ. . . . .	I—XII	Каргатскій форпостъ, Том- ской губ. . . . .	I—XII
Борисовка, Курской губ. . . . .	I—XII	Кизляръ, Терской обл. . . . .	I—III
Боровое лѣсничество, стан- ція № 1, въ лѣсу, Сам. губ. . . .	I—XII	Кинель, Самарской губ. . . . .	I—XI
Боровыя Озера, Томской губ. . .	I, II	Киренскъ, Иркутск. губ. . . . .	VIII—XI
Брянское лѣсничество, Ор- ловской губ. . . . .	I—XII	Кишиневъ, училище винодѣлія, Бессарабской губ. . . . .	I—XII
Бугурусейанъ, Самарской губ. . .	I—XII	Ключевскій хуторъ, Самар- ской губ. . . . .	I—XII
Бѣлая Криница, Волын. губ. . . .	I—XII	Кокорозенское сельскохоз. училище, Бесс. губ. . . . .	I—XII
Глазовская сельскохоз. школа Вятской губ. . . . .	I—XII	Комисаровка, Екатериносл. губ.	I—XII
Говоры, Подольской губ. . . . .	I—XII	Конь-Колодезь, Воронежск. губ.	I—XII
Гольдингенъ, Курлянд. губ. . . .	I—XII	Короча, Курской губ. . . . .	I—XI

	За якія мѣсяцы 1908 г.
Кочетково, Самарской губ. . .	IV—VI
Красноуфимскъ, Пермск. губ.	I—XI
Красный Холмъ, Московск. губ.	I—XII
Кресты, Псковское сельскохоз. училище . . . . .	I, II, IX—XII
Курскъ . . . . .	I—XII
Лохвица, Полтавской губ. . .	I—XII
Лубны, гимназія, Полтавск. губ.	I—XII
Лубны, сельскохоз. школа, Пол- тавской губ. . . . .	I—XII
Мариуполь, Екатериносл. губ. .	VI—XI
Мариупольское лѣсничес- тво, ст. № 7, Екатеринослав- ской губ. . . . .	I—XII
Мензелинская сельскохоз. школа, Уфимской губ. . .	VI—XII
Мигея, Херсонской губ. . . .	I—XII
Николаевское, Саратовск. губ.	X—XII
Новое Королево, Витебск. губ.	I—XII
Обиточенская сельскохоз. школа, Тавр. губ. . . . .	I—XII
Одесса, опытное поле, Херс. губ.	I—XII
Оренбургъ . . . . .	I—XII
Осовецъ, Гродненской губ. . .	I—XII
Павлоградъ, Екатериносл. губ.	I—XII
Плисково-Андрушевскій заводъ, Киевской губ. . .	I, II, VI—XII

	За якія мѣсяцы 1908 г.
Погожее, Курской губ. . . .	I—XII
Покровская сельскохоз. школа, Смол. губ. . . . .	VI, VII, XI, XII
Сагайдакъ, Херсонской губ. .	I—XII
Салгирка, Таврической губ. .	I—VII, IX—XII
Сороки, Бессарабской губ. .	III—V, VII—XII
Среднія Апочки, Курской губ.	I, II
Суджа, Курской губ. . . . .	I—XII
Сѣвскъ, Орловской губ. . . .	I—XII
Таганрогъ, опытное поле, Дон- ской обл. . . . .	III—IX, XI, XII
Томашевъ Колокъ, Сам. губ.	I—XII
Умань, Киевской губ. . . . .	I—XII
Уральскъ, реальное училище.	I—XII
Уютное, Курской губ. . . . .	I—XII
Фарфоровый заводъ, С.-Петер- бургской губ. . . . .	I—XII
Фленово, Смоленской губ. . .	I—XII
Херсонъ, сельскохоз. училище.	I—XII
Шатиловская сельскохоз. школа, Тульской губ. . .	I—V, VIII—XII
Шостенскій заводъ, Черни- говской губ. . . . .	I—XII
Шпола, Киевской губ. . . . .	II—VI, IX—XII
Щадиновка, Черниговск. губ. .	I—XII
Ямчитская сельскохоз. школа, Херсонской губ. . .	I—III, VI—X

Изъ Обсерваторіи университета Св. Владиміра въ Кіевѣ присланы лишь таблицы продолжительности солнечнаго сіянія по гелиографу Кемпбеля, но не доставлены записи гелиографа.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2.

Список доставленных въ Николаевскую Главную Физическую и подвѣдомственных ей  
Обсерваторіи записей самопишущихъ приборовъ за 1908 г.

## А) Записи барографовъ Ришара, термографовъ Ришара и гигрографовъ Ришара.

НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.
	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.
Ай-Петри, Тавр. губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	Луганскъ, Екатеринос. губ. . . . .	II—XII	III—XII	—
Акмолинскъ. . . . .	I—XII	I—XII	—	Маринскъ, Томской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Александровскъ, Арханг. губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	Мархотскій переваль, Черном. губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII
Андижанъ, Ферганской обл. . . . .	—	I—XII	—	Миусинскъ, Енисейской губ. . . . .	IV, VI—XII	I, IV	—
Андреевское, Калужской губ. . . . .	I—XII	—	—	Могзонъ, Забайкальской обл. . . . .	I—VI	III—VI	—
Аральское Море, Сыръ-Дарын. обл. . . . .	I—XII	I—IX	I—VII	Москва, Константиновскій межевой	—	—	—
Асхабадъ, больница, Закасп. обл. . . . .	I—XII	I—XII	V	Институтъ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Асхабадъ, гимназія, Закасп. обл. . . . .	VIII—XII	—	—	Мысовая, Забайк. обл. . . . .	I—XII	I—XII	—
Ачинскъ, Енисейской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—	Нарымъ, Томской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Байрамъ-Али, Закасп. обл. . . . .	X—XII	II, III	—	Нерчинскій Заводъ, Забайк. обл. . . . .	I—XII	III—XI	—
Баргузинъ, Забайкальской обл. . . . .	—	V—XI	—	Нижній Новгородъ . . . . .	—	I—XII	I—XII
Барнаулъ, Томской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—	Нижній Ольчедаетъ, Подольск. губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII
Батумъ, портъ . . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	Николаевское, Саратовской губ. . . . .	X—XII	—	—
Баха-Чокракъ, Таврич. губ. . . . .	I—XII	—	—	Новозыбковъ, сельскохоз. училище,	—	—	—
Благodatка, верхняя ст., Перм. губ. . . . .	—	X—XII	—	Черниг. губ. . . . .	VII—XI	VII—XI	VII—XI
Благodatка, нижняя ст., Перм. губ. . . . .	—	X—XII	—	Нѣжинъ, Черниг. губ. . . . .	I—XII	—	—
Вогородицкъ, с.-х. уч., Тульск. губ. . . . .	I—XII	—	—	Обдорскъ, Тобольской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Вогословскъ, Пермской губ. . . . .	XI—XII	—	—	Олекминскъ, Якутской обл. . . . .	—	III—X	—
Волградъ, Бессарабской губ. . . . .	I	I	—	Ольхонтъ, Иркутской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Большой Ушканій островъ, Заб. обл. . . . .	—	I—XII	—	Омскъ, воздухоплав. баталіонъ,	—	—	—
Борисовъ, ст. жел. дор., Минск. губ. . . . .	I—XII	I—XII	X—XII	Акмолинской обл. . . . .	I—XII	—	—
Боровое лѣсничество. Ст. № 1, въ	—	—	—	Омскъ, госпиталь, Акмол. обл. . . . .	I—XII	I—XII	—
лѣсу, Самарской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—	Оранжерейный промыселъ, Астра-	—	—	—
Боровое лѣсничество. Ст. № 2, на	—	—	—	ханской губ. . . . .	I—XII	—	—
поляхъ, Самарской губ. . . . .	—	I—XII	—	Осовецъ, Гродненской губ. . . . .	IX—XII	—	—
Вѣлзозерскъ, Новгородской губ. . . . .	VII—XII	—	—	Павловскій заводъ, Полт. губ. . . . .	I—XII	—	—
Ваганичи, Черниговской губ. . . . .	I—XII	—	—	Павлоградъ, Екатеринос. губ. . . . .	—	II—IV	—
Верхоянскъ, Якутской обл. . . . .	I—XII	I—XII	—	Пекинъ (Китай). . . . .	I—XII	I—XII	I—XII
Вильно, юнкерское училище. . . . .	I—XII	I—XII	I—III	Перевальная, Забайкальской обл. . . . .	I—XII	I—XII	—
Вышній Волочекъ, Тверской губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	Песчаная Бухта, Иркутской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Вятка, опытная сельскохоз. станція. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	Петровский Заводъ, Забайк. обл. . . . .	I—XII	—	—
Гагры, Черноморской губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	Петропавловскъ, станція жел. до-	—	—	—
Говоры, Подольской губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	роги, Акмол. обл. . . . .	I—XII	I—VI, IX—XII	—
Голодная Степь, Самаркандск. обл. . . . .	—	I—XII	—	Платовка, Оренбургской губ. . . . .	—	I—VII	—
Голоуеиное, Иркутской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—	Плоти, Подольской губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII
Гродно . . . . .	I—XII	—	—	Полтава, опытное поле . . . . .	—	I—IX	I—X
Дагарскій маякъ, Забайк. обл. . . . .	I—XII	I—XII	—	Повѣмонъ, Сувалкской губ. . . . .	—	I—XII	—
Дудинка, Енисейской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—	Правая Обь, Томской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Екатеринославъ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	Пржевальскъ, Семирѣченской обл. . . . .	I—IV	—	—
Енисейскъ . . . . .	—	I—XII	—	Пятигорскъ, Терская обл. . . . .	II—XII	I—XII	I—XII
Ессентуки, Терской обл. . . . .	—	I—XII	I—XII	Радомъ . . . . .	III—VII, IX—XII	IV—XII	IV—XII
Желѣзнодорожскъ, Терской обл. . . . .	—	I—XII	I—XII	Рамонъ, Воронежской губ. . . . .	I—VIII	I—VIII	—
Житомиръ, гимназія, Волынской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—	Рига, морской домъ, Лифлянд. губ. . . . .	—	VIII—XII	—
Загурже, Петроковской губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	Рязань, станція жел. дор. . . . .	I—XII	—	—
Зайсанъ, Семирѣченской обл. . . . .	I—XII	I—XII	—	Самородная, Самарской губ. . . . .	—	III—V	—
Зурнабатъ, Елисавет. губ. . . . .	I—IV, VIII—XI	I—IV, VIII—XI	III, IV, VIII—XI	Смоляны, Могилевской губ. . . . .	I—XII	—	—
Ивангородъ, Люблин. губ. . . . .	I—XII	I—VII, X—XII	—	Сочи, опытная станція, Черном. губ. . . . .	I—IV	I—IV	—
Кабацкое, Забайкальской обл. . . . .	I—XII	I—XII	—	Ставрополь, гимназія . . . . .	I—XII	I—XII	—
Казацкое, Херсонской губ. . . . .	I—XII	—	—	Старипа, Тверской губ. . . . .	—	V—XII	—
Капнскъ, Томской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—	Стрѣтенскъ, Забайкальской обл. . . . .	I—XII	I—XII	—
Каменка, Екатеринос. губ. . . . .	—	I—XII	IX—XII	Суджа, Курской губ. . . . .	I—XII	—	—
Каркаралинскъ, Семирѣченск. обл. . . . .	I—IX	I, IV—IX	—	Сургутъ, Тобольской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Киренскъ, Иркутской губ. . . . .	I—XII	III—XII	—	Табуныи хуторъ, Воронежск. губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Кисловодскъ, Терской обл. . . . .	—	I—XII	I—XII	Тайга, Томской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Колачевское, Екатеринос. губ. . . . .	VI—XII	VI—XII	—	Татарская, Томской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Конь-Колодезь, Воронежской губ. . . . .	—	I—XII	—	Тверь . . . . .	I—XII	—	—
Коростышевъ, Киевской губ. . . . .	I—XII	I—XI	—	Темирское опытное поле, Ураль-	—	—	—
Красноярскъ, Енисейской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—	ской обл. . . . .	XII	XII	—
Култукъ, Иркутской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—	Тобольская сельскохоз. школа, То-	II—XII	—	—
Курганъ, Тобольской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—	больской губ. . . . .	I—XII	—	—
Лиственничное, Иркутской губ. . . . .	—	I—XII	—	Тобольскъ . . . . .	I—XII	—	—
Лубны, гимназія, Полтавской губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—V	Томашевъ Колокъ, Самарской губ. . . . .	I—XII	III—XII	I, III—XII
Лубны, сельскохоз. шк., Полт. губ. . . . .	XI—XII	—	—	Томскъ . . . . .	I—XII	—	—



НАЗВАНИЯ СТАНЦІЙ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	НАЗВАНИЯ СТАНЦІЙ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.
	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.
Троицкосавскъ, Забайкальской обл.	I—XII	IV—XII	—	Хатангское, Енисейской губ.	III—XII	—	—
Тула . . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	Херсонъ, сельскохоз. училище . .	—	I—XII	—
Тулунъ, Иркутской губ. . . . .	V—XII	—	—	Челябинскъ, мельница, Оренб. губ.	I—IV	I—IV	I, III—IV
Тупка, Иркутской губ. . . . .	I—XII	II—X	—	Челябинскъ, ст. жел. дор., Оренбург- ской губ. . . . .	I—XII	—	—
Тургай . . . . .	I—XII	I—VI, XI—XII	—	Чердынъ, Пермской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Туркестанская опытная станція, Сырѣ-Дарьинской обл. . . . .	I—XII	I—VIII, X—XII	—	Чита, Забайкальской обл. . . . .	I—XII	—	—
Туркинский маякъ, Забайк. обл. . .	—	I—XII	—	Чулымъ, Томской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Тюмень, Тобольской губ. . . . .	I—XII	—	—	Шатиловская опытная станція, Тульской губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Усолье, Иркутской губ. . . . .	—	I—XII	—	Шостенскій Заводъ, Черниг. губ. .	I—XII	—	—
Уютное, Курской губ. . . . .	—	I, II	—	Ялта, Таврической губ. . . . .	I—XII	I—XII	—
Фленово, Смоленской губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII				
Халпла, Выборгской губ. . . . .	I—XII	I—XII	I—VI, VIII—XII				

**В) Записи омбрографовъ, анемографовъ, лимниграфовъ, почвенныхъ термографовъ, атмографовъ и психрографовъ.**

НАЗВАНИЯ СТАНЦІЙ.	Записи омбрографовъ.		Записи анемо- графовъ.		Записи лимнигра- фовъ.		Записи поч- венныхъ термо- графовъ.	Записи атмо- графовъ.	Записи псх- рографовъ.
	Система.	Мѣсяцы.	Система.	Мѣсяцы.	Система.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.
Алексѣевка, Харьковской губ. . . . .	Гельмана . . .	V—IX	—	—	—	—	—	—	—
Батумъ, портъ . . . . .	Ришара . . . .	I—XII	Ришара . .	I—XII	—	—	—	—	—
Борисовъ, ст. жел. дор., Мниской губ.	Ришара . . . .	V—IX	—	—	—	—	—	—	—
Боровое лѣснич., ст. №2, на полянѣ, Самарской губ.	Гельмана . . .	V—IX	—	—	—	—	—	—	—
Быстрецово, Псковской губ. . . . .	Гельмана . . .	V—X	—	—	—	—	—	—	—
Вѣдозерскъ, Новгородской губ. . . . .	Ришара . . . .	VII—XI	—	—	—	—	—	—	—
Васильево, Таврической губ. . . . .	Гельмана . . .	IV—X	—	—	—	—	—	—	—
Влоцлавскъ, Варшавской губ. . . . .	Гельмана . . .	V—IX	—	—	—	—	—	—	—
Волчанскъ, Харьковской губ. . . . .	Гельмана . . .	IV—VII	—	—	—	—	—	—	—
Говоры, Подольской губ. . . . .	Гельмана . . .	IV, VI—X	—	—	—	—	—	—	—
Екатеринославъ . . . . .	Гельмана . . .	IV—X	—	—	—	—	—	—	—
Ессентуки, Терской обл. . . . .	—	—	—	—	—	I—IX, XI—XII	—	—	—
Желѣзноводскъ, Терской обл. . . . .	—	—	—	—	—	I—XII	—	—	—
Зомбковицы, Петроковской губ. . . . .	Гельмана . . .	V—IX	—	—	—	—	—	—	—
Каменка, Екатеринославской губ. . . .	Гельмана . . .	IX, X	—	—	—	—	—	—	—
Кисловодскъ, Терской обл. . . . .	—	—	—	—	—	I—XII	—	—	—
Кунда, Эстляндской губ. . . . .	—	—	Муиро . . .	I—XII	М. А. Рыкачева. IV—XII	—	—	—	—
Маритуй, Иркутской губ. . . . .	—	—	—	—	А. В. Вознесенскаго I—XII	—	—	—	—
Москва, Констат. межевой Институтъ .	Рорданца . . .	I—XII	—	—	—	—	—	—	—
Нижній Ольчедаевъ, Подольской губ. . .	Рорданца . . .	I—XII	Ришара . .	I—XII	—	IV—XI	V—XII	I—XII	—
Новая Водолага, Харьковской губ. . . .	Гельмана . . .	IV—X	—	—	—	—	—	—	—
Новозыбковъ, сельскохоз. уч., Черниговской губ.	Гельмана . . .	V—X	—	—	—	—	—	—	—
Песчаная Бухта, Иркутской губ. . . . .	—	—	—	—	Ришара . . . . .	I—XII	—	—	—
Петроковъ . . . . .	Гельмана . . .	V—IX	—	—	—	—	—	—	—
Плоти, Подольской губ. . . . .	—	—	Тимченко .	I—XII	—	—	—	—	—
Пятигорскъ, Терской обл. . . . .	—	—	—	—	—	I—XII	—	—	—
Рига, морской домъ, Лифляндской губ. .	вѣсовой-Мора.	VIII, IX	—	—	—	—	—	—	—
Рубежное, Харьковской губ. . . . .	Гельмана . . .	VIII	—	—	—	—	—	—	—
Сагайдакъ, Херсонской губ. . . . .	Гельмана . . .	V, VI	—	—	—	—	—	—	—
Сумы, опытное поле, Харьковской губ. .	Гельмана . . .	IV—VIII	—	—	—	—	—	—	—
Херсонъ, опытное поле. . . . .	Гельмана . . .	II—XII	—	—	—	—	—	—	—
Ѳеодосія, портъ, Таврической губ. . . .	Ришара . . . .	I—XII	—	—	—	—	—	—	—

Доставлены также данныя о вѣтрахъ по анемографу Казелла изъ Таганрога съ января по декабрь 1908 г. (самыя записи этого прибора не присланы въ Н. Г. Ф. О.).

Изъ Константиновскаго межевого Института въ Москвѣ, упоминаемаго въ спискѣ, доставлены только результаты обработки записей, но не присланы ленты съ записями.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 3.

Списокъ дополнительныхъ наблюдений станцій II разряда за 1908 годъ.

НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	Температура на поверхности земли.		Темпера- тура почвы.	Испа- рение.	Виды движе- ніе облаковъ.	НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	Температура на поверхности земли.		Темпера- тура почвы.	Испа- рение.	Виды движе- ніе облаковъ.
	Число мѣ- сяцевъ.	Число тер- мометровъ.					Число мѣ- сяцевъ.	Число тер- мометровъ.			
			Мѣсяцы.	Испари- тель %).	Число мѣ- сяцевъ.				Число мѣ- сяцевъ.		
Абасъ-Туманъ, Тифлисской губ. . . . .	—	—	—	В. 12	—	Борисоглѣбскъ, Тамбовской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Ай-Петри, Таврич. губ. . . . .	12	—	—	В. 11	12	Боровое лѣсничество. Ст. № 1, въ лѣсу, Самарской губ. . . . .	12	6	I—XII	(В. 12)	12
Айтодорскій маякъ, Таврич. губ. . . . .	12	—	—	—	—	Боровое лѣсничество. Ст. № 2, на по- льяхъ, Самарской губ. . . . .	12	6	I—XII	(Л. 6)	—
Аккерманъ, Бессарабской губ. . . . .	—	—	—	—	1	Борохундзиръ, Семирѣч. обл. . . . .	—	—	I—II	В. 12	—
Акмолинскъ. . . . .	—	—	—	В. 12	12	Боровыя Озера, Томской губ. . . . .	—	3	—	—	9
Александровка - Покровское, Екатери- нославской губ. . . . .	12	—	—	—	—	Брасово, Орловской губ. . . . .	12	3	I—XII	—	—
Александровская сельскохоз. школа, Херсонской губ. . . . .	4	—	—	—	—	Брестъ-Литовскъ, Гродненской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Александровская экономія, Херсон. губ. . . . .	12	3	I—XII	—	—	Брянское лѣсничество, Орловск. губ. . . . .	5	5	VIII—XII	В. 4	—
Александровскъ, Арханг. губ. . . . .	—	—	—	—	12	Бугурусланъ, Самарской губ. . . . .	11	4	I—XII	—	12
Александровскъ, Екатеринослав. губ. . . . .	12	3	I—XII	—	—	Бужанка, Кіевской губ. . . . .	12	3	I—XII	В. 6	—
Александровъ, Владимірской губ. . . . .	12	1	I—XII	—	—	Бузинскій питомникъ, Херсон. губ. . . . .	12	4	I—XII	—	—
Алексѣвка, Харьковской губ. . . . .	12	1	I—XII	—	1	Бузовьязы, Уфимской губ. . . . .	—	4	XI—XII	—	—
Алексѣвская, Кіевской губ. . . . .	12	5	I—XII	—	—	Бурлинскія Озера, Томской губ. . . . .	7	—	—	—	—
Андижанъ, Ферганской обл. . . . .	12	3	I—XII	—	—	Бурное, Сыръ-Дарьинской обл. . . . .	2	—	—	—	—
Андреевская сельскохоз. школа, Пол- тавской губ. . . . .	—	3	I—XII	В. 6	—	Бусаны, С.-Петербургской губ. . . . .	8	5	I—XII	—	3
Андреевское, Калужской губ. . . . .	12	2 I, II, IV—XII	—	—	12	Бутурлиновка, Воронежской губ. . . . .	—	—	—	—	11
Аральское Море, Сыръ-Дарьин. обл. . . . .	—	—	—	В. 12	—	Быстрцово, Псковской губ. . . . .	10	4	I—XII	В. 6	12
Архангельскъ. . . . .	—	—	—	—	12	Вѣлая Крпница, Волынской губ. . . . .	12	3	I—XII	В. 12	—
Арчадинская лѣсная школа, Донец. обл. . . . .	9	—	—	—	—	Вѣлая Церковь, Кіевской губ. . . . .	—	—	—	—	1
Аскольскій маякъ, Приморской обл. . . . .	6	—	—	—	—	Вѣловъжъ, Гродненской губ. . . . .	11	1	I, II, VII, VIII, X	—	—
Астрахань . . . . .	—	—	—	В. 12	12	Вѣлозерскъ, Новгородской губ. . . . .	—	—	—	В. 11	—
Асхабадъ, больница, Закасп. обл. . . . .	12	3	I—XII	В. 12	12	Вѣлостокъ, Гродненской губ. . . . .	—	—	—	—	1
Асхабадъ, гимназія, Закасп. обл. . . . .	12	—	—	—	—	Ваганичи, Черниговской губ. . . . .	—	—	—	В. 12	—
Атбасарская сельскохоз. школа, Акмо- линской обл. . . . .	12	—	—	—	—	Валдаицы, Олонецкой губ. . . . .	—	—	—	—	12
Аулие-Ата, Сыръ-Дарьин. обл. . . . .	—	—	—	—	12	Варшава, крѣпость . . . . .	—	—	—	—	—
Ачинскъ, Енисейской губ. . . . .	—	3	I—XII	—	—	Варшава, университетъ . . . . .	5	—	—	—	—
Бабичи, Минской губ. . . . .	12	—	—	В. 12	—	Василевичи, Минской губ. . . . .	12	4	I—XII	В. 12	—
Базово, Псковской губ. . . . .	12	—	—	—	12	Васильево, Таврич. губ. . . . .	12	3	I—XII	—	12
Байрамъ-Али, Закасп. обл. . . . .	12	5	I—XII	В. 12	—	Вахтино, Ярославской губ. . . . .	12	3	I—XII	—	2
Байтеряково, Казанской губ. . . . .	—	—	—	—	11	Великіе Луки, Псковской губ. . . . .	11	—	—	—	—
Баку, реальное училище . . . . .	—	—	—	В. 12	—	Велико-Анапольская лѣсная школа, Екатеринослав. губ. . . . .	12	—	—	В. 11	—
Барнаулъ, Томской губ. . . . .	12	4	I—XII	В. 12	12	Велико-Михайловка, Курской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Батищево, Смоленской губ. . . . .	12	5	I—XII	В. 9	—	Велье, Новгородской губ. . . . .	5	—	—	—	—
Баха-Чокракъ, Таврич. губ. . . . .	—	—	—	—	12	Вельскъ, Вологодской губ. . . . .	12	—	—	—	12
Безенчукъ, Самарской губ. . . . .	12	7	I—XII	В. 7	—	Вердерскій маякъ, Эстляндской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Белебеевская сельскохоз. школа, Уфим- ской губ. . . . .	12	5	I—XII	—	12	Верхняя Аутка, Таврич. губ. . . . .	—	—	—	—	8
Бердявская дача, Таврич. губ. . . . .	12	2	I—XII	—	—	Видогощи, Тверской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Бердянскій маякъ, Таврич. губ. . . . .	12	—	—	—	—	Вильво, станція жел. дороги. . . . .	12	—	—	—	11
Березники, Владимірской губ. . . . .	12	—	—	—	—	Вильво, юнкерское училище. . . . .	—	—	—	—	12
Вирюлево, Московской губ. . . . .	—	—	—	—	12	Випдава, Курляндской губ. . . . .	12	4	I—XII	В. 12	—
Вирючья Коса, Астраханской губ. . . . .	—	—	—	В. 12	—	Владиміръ на Клязьмѣ . . . . .	12	1	I—XII	—	—
Влаговѣщенскій приискъ, Якут. обл. . . . .	—	—	—	—	12	Волчанскъ, Харьковской губ. . . . .	—	—	—	—	1
Влаговѣщенскъ, Амурской обл. . . . .	2	—	—	—	—	Воронежъ, кадетскій корпусъ . . . . .	—	—	—	—	12
Влагодатка, верхняя ст., Пермской губ. . . . .	12	—	—	В. 12	12	Воронежъ, помологическій разсадникъ. . . . .	12	—	—	—	—
Влагодатная экономія, Донецкой обл. . . . .	12	—	—	—	—	Вышній Волочекъ, Тверской губ. . . . .	12	6	I—XII	В. 12	12
Вобруйскъ, Минской губ. . . . .	12	5	I—XII	—	12	Вѣрный, Семирѣченской обл. . . . .	12	4	I—XII	В. 12	11
Богородицкое, Курской губ. . . . .	12	7	I—XII	В. 12	4	Виземская, Приморской обл. . . . .	8	—	—	—	—
Богородицкъ, сельскохоз. училище, Туль- ской губ. . . . .	12	3	I—XII	Л. 6	—	Вятка, опытная сельскохоз. станція . . . . .	12	5	I—XII	—	—
Богословское, Вятской губ. . . . .	—	—	—	—	12	Гагры, Черноморской губ. . . . .	12	—	—	—	—
Богучаръ, Воронежской губ. . . . .	4	2	VII—X	—	—	Гауданъ, Закасп. обл. . . . .	12	3	I—XII	В. 12	—
Болградъ, Бессараб. губ. . . . .	8	4	I—V, VII—XII	—	—	Генническій маякъ, Таврич. губ. . . . .	12	—	—	—	—
Большая Алешня, Рязанской губ. . . . .	12	5	I—XII	—	—	Гинду-Куштъ, Закасп. обл. . . . .	—	3	I—XII	В. 12	—
Большое, Рязанской губ. . . . .	12	3	I—XII	—	—	Глазовская сельскохоз. школа, Вит- ской губ. . . . .	—	1	I—XII	—	—
Борисовка, Курской губ. . . . .	12	4	I—XII	—	—	Говоры, Подольской губ. . . . .	12	—	—	—	—
						Гогландскій маякъ, Выборгской губ. . . . .	12	—	—	—	—
						Голодная Стѣнь, Самаркандской обл. . . . .	10	4	I—III, VI—XII	В. 12	—

\*) Въ этой графѣ буквою В обозначены вѣсовой испаритель Вильда, буквою Л—испаритель плавучій Вильда, видоизмѣненный В. В. Лермаповымъ и Г. А. Любославскимъ и буквою III—объемный испаритель.

НАЗВАНИЯ СТАНЦІЙ.	Температура на поверхности земли.		Темпера- тура почвы.	Испа- рение.	Виды и движе- ние облаковъ.		НАЗВАНИЯ СТАНЦІЙ.	Температура на поверхности земли.		Темпера- тура почвы.	Испа- рение.	Виды и движе- ние облаковъ.				
	Число мѣ- сяцевъ.	Число тер- мометровъ.						Число мѣ- сяцевъ.	Число тер- мометровъ.							
		Мѣсяцы.	Испари- тель.		Число мѣ- сяцевъ.	Мѣсяцы.			Испари- тель.	Число мѣ- сяцевъ.						
Голоустное, Иркутской губ. . . . .	—	—	—	В.	5	—	Кирсановъ, Тамбовской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12			
Гольдингенъ, Курляндской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Киринскій Заводъ, Витекой губ. . . . .	3	—	—	В.	3	3			
Горки, Могилевской губ. . . . .	12	6	I—XII	—	—	—	Кисловодскъ, Терской обл. . . . .	—	1	I—XII	—	—	—			
Городищенское лѣсничество, Донск. обл.	—	5	VIII—XII	—	—	—	Кишиневъ, училище впащдѣлія, Бес- сарабской губ. . . . .	12	5	I—XII	В.	12	—			
Гремячка, Рязанской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Кіевъ, университетъ . . . . .	12	—	—	В.	12	—			
Грипоуцы, Бессарабской губ. . . . .	12	6	I—XII	В.	12	12	Коби, Тифлисской губ. . . . .	—	—	—	В.	12	—			
Груздево, Владимірской губ. . . . .	1	—	—	—	—	—	Козеловы, Петроковской губ. . . . .	8	—	—	—	—	5			
Грязное, Курской губ. . . . .	—	—	—	—	—	6	Кокорозенское сельскохоз. училище, Бессарабской губ. . . . .	12	—	—	В.	12	—			
Гудауръ, Тифлисской губ. . . . .	—	1	VIII—XII	В.	12	—	Кола, Архангельской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12			
Гурьевъ, Уральской обл. . . . .	—	—	—	—	—	12	Колачевское, Екатеринос. губ. . . . .	6	4	VII—XII	—	—	—			
Дамце, Кѣлецкой губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Кологривъ, Кстромской губ. . . . .	7	4	I—XII	В.	6	9			
Дергачи, Харьковской губ. . . . .	12	5	I, II	В.	2	—	Комсаровка, Екатеринос. губ. . . . .	12	5	I—XII	В.	12	—			
Деркульское лѣсничество. Ст. № 1, степ- ная, Харьковской губ. . . . .	8	5	I	В.	1	—	Комратъ, Бессарабской губ. . . . .	6	—	—	—	—	—			
Деркульское лѣсничество. Ст. № 2, ши- зинная, Харьковской губ. . . . .	6	10	I	В.	1	—	Коневецъ, Выборгской губ. . . . .	—	—	—	—	—	1			
Джекелынская дача, Таврич. губ. . . . .	10	2	I—X	—	—	—	Конотопъ, Черниговской губ. . . . .	—	—	—	В.	5	—			
Джизакъ, Самаркандской обл. . . . .	—	—	—	В.	12	—	Константиноградъ, Полтавской губ. . . . .	7	4	I—XII	—	—	—			
Довжикъ, Черниговской губ. . . . .	12	—	—	—	—	—	Ковъ-Колодезь, Воронежской губ. . . . .	12	2	I—XII	В.	12	12			
Дубровка, Владимірской губ. . . . .	12	1	I—XII	—	—	—	Копаль, Семирѣченской обл. . . . .	—	—	—	В.	8	—			
Евпаторійскій маякъ, Таврич. губ. . . . .	12	—	—	—	—	—	Коренево, Курской губ. . . . .	12	—	—	—	—	12			
Екатеринодаръ, городское училище, Кубанской обл. . . . .	—	4	I—XII	В.	12	—	Коркмазы, Бессарабской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12			
Екатеринославъ. . . . .	12	6	I—XII	В.	12	—	Коровинцы, Волынской губ. . . . .	12	2	I—XII	В.	12	—			
Елатъма, Тамбовской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Коростышевъ, Кіевской губ. . . . .	—	—	—	В.	9	—			
Елисаветградъ, Херсонской губ. . . . .	1	13	I XII	В.	12	12	Корова, Курской губ. . . . .	12	—	—	—	—	—			
Епифанъ, Тульской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Корсовка, Витебской губ. . . . .	12	—	—	—	—	—			
Ессентуки, Терской обл. . . . .	—	1	I—XII	—	—	—	Костычевская, Самарской губ. . . . .	12	5	I—XII	—	—	—			
Желѣзнодорожскъ, Терской обл. . . . .	—	1	I—XII	—	—	—	Кочетково, Самарской губ. . . . .	12	4	I—XII	В.	7	—			
Жердовская сельскохоз. школа, Иркут- ской губ. . . . .	—	4	I—XII	—	—	—	Красноуфимскъ, Пермской губ. . . . .	—	2	I—XII	В.	5	12			
Жизгинскій маякъ, Арханг. губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Красный Холмъ, Московской губ. . . . .	11	5	II, IV—XII	—	—	—			
Житомірь, гимназія, Волынской губ. . . . .	12	5	I—XII	В.	12	—	Кресты, Псковской губ. . . . .	4	—	—	—	—	—			
Загурже, Петроковской губ. . . . .	12	3	I—XII	В.	12	—	Куриловецкій заводъ, Подольск. губ. . . . .	11	1	I—XII	—	—	10			
Земетично, Тамбовской губ. . . . .	—	—	—	В.	6	12	Курскъ . . . . .	12	—	—	—	—	—			
Златополь, Кіевской губ. . . . .	—	—	—	В.	2	—	Кустанайская заводская конюшня, Тур- гайской обл. . . . .	12	—	—	—	—	—			
Златоустъ, Уфимской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Кутанскъ, сельскохоз. школа. . . . .	—	4	I—XII	—	—	—			
Зміево, Казанской губ. . . . .	12	2	I—IV	—	—	—	Кучукъ-Тотайкой, Таврич. губ. . . . .	12	6	I—XII	В.	12	6			
Знаменское-Карианъ, Тамбовской губ. . . . .	12	—	—	—	—	—	Леница, Калишской губ. . . . .	12	3	I—XII	—	—	—			
Золотоноша, сельскохоз. школа, Пол- тавской губ. . . . .	12	3	I—XII	—	—	10	Леопольдовка, Харьковской губ. . . . .	5	3	VIII—XII	В.	5	5			
Зомбковицы, Петроковской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Либава, маякъ, Курляндской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12			
Зыряновскій рудникъ, Томской губ. . . . .	—	1	I—IX	В.	9	—	Либава, мореходная школа, Курлянд- ской губ. . . . .	12	—	—	—	—	—			
Иваново-Вознесенскъ, Владим. губ. . . . .	12	5	I—XII	—	—	12	Ливадія, Таврич. губ. . . . .	12	—	—	—	—	—			
Илійскій выселокъ, Семирѣч. обл. . . . .	—	—	—	В.	11	—	Локтевское, Томской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12			
Ирбитъ, Пермской губ. . . . .	12	—	—	—	—	—	Лохвица, Полтавской губ. . . . .	12	2	I—XII	—	—	12			
Иргизъ, Тургайской обл. . . . .	12	—	—	—	—	—	Лубны, гимназія, Полтавской губ. . . . .	11	6	I—VII, IX—XII	В.	8	—			
Иркештамъ, Ферганской обл. . . . .	—	—	—	В.	12	—	Лубны, сельскохоз. школа, Полт. губ. . . . .	12	5	I—XII	В.	10	—			
Казалинскъ, Сырь-Дарьинской обл. . . . .	—	—	—	В.	12	—	Луганскъ, Екатеринос. губ. . . . .	11	3	II—XII	В.	10	10			
Казань, земледѣльческое училище . . . . .	12	4	I—XII	—	—	12	Лукьяновская сельскохоз. школа, Та- врической губ. . . . .	11	6	I—VI, VIII—XII	Л.	11	—			
Казань, университетъ . . . . .	12	—	—	—	—	—	Ляхи, Владимірской губ. . . . .	8	—	—	—	—	—			
Казатинъ, Кіевской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Магарачъ, Таврич. губ. . . . .	12	6	I—XII	В.	12	—			
Казачько, Херсонской губ. . . . .	12	1	I—XII	—	—	—	Малая Токмачка, Таврич. губ. . . . .	12	—	—	—	—	—			
Казачье, Курской губ. . . . .	12	—	—	—	—	12	Малый Узень, Самарской губ. . . . .	12	—	—	—	—	—			
Каменка, Екатеринос. губ. . . . .	12	4	I—XII	В.	12	12	Маргаритовка, Донской обл. . . . .	12	—	—	—	—	—			
Каменная Стѣнь, Воронежской губ. . . . .	12	12	I—XII	В.	12	—	Маріппа Горка, Минской губ. . . . .	12	4	I—XII	Л.	6	—			
Каменно-Шипанскій хуторъ, Самар- ской губ. . . . .	3	4	I—III	—	—	—	Маріуполь, Екатеринос. губ. . . . .	—	3	X—XII	В.	12	—			
Каменская, Донской обл. . . . .	7	—	—	—	—	—	Маріупольское лѣсничество. Ст. № 6, въ степи, Екатеринос. губ. . . . .	11	5	I, II, IV—XII	—	—	9			
Камышинскій хуторъ, Самарской губ. . . . .	—	2	I—VII	—	—	—	Маріупольское лѣсничество. Ст. № 9, на поляхъ, Екатеринос. губ. . . . .	12	10	I—XII	—	—	3			
Каптанъ-бекъ, Сырь-Дарьин. обл. . . . .	4	4	I—XII	—	—	—	Маріупольское лѣсничество. Ст. под- кронная, Екатеринос. губ. . . . .	12	5	I—XII	—	—	—			
Карачала, Бакинской губ. . . . .	12	5	I—XII	В.	12	2	Мартиновка, Кіевской губ. . . . .	12	2	I—XII	В.	12	10			
Караязы, Тифлисской губ. . . . .	—	5	I—XII	—	—	—	Мархотскій перевалъ, Черноморск. губ. . . . .	—	—	—	—	—	12			
Каркаралинскъ, Семипалат. обл. . . . .	—	—	—	—	—	9	Мезелинская сельскохоз. школа, Уфим- ской губ. . . . .	10	3	I, III—XI	—	—	7			
Карсани, Тифлисской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Мессарагоцетъ, Курляндской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12			
Кемь, Архангельской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Мигей, Херсонской губ. . . . .	12	2	I—XII	—	—	12			
Керки (въ Вухарь) . . . . .	—	—	—	В.	2	—	Милиново, Владимірской губ. . . . .	12	1	I, II, IV—XI	—	—	—			
Кизиль-Арватъ, Закасп. обл. . . . .	8	—	—	В.	9	—	Миллерово, Донской обл. . . . .	2	—	—	—	—	—			
Кизляръ, Терской обл. . . . .	—	—	—	В.	2	—	Мисселиндра, Бессарабской губ. . . . .	1	3	IV—XII	—	—	—			
Кпнель, Самарской губ. . . . .	12	6	I—XII	В.	5	—										
Киржачъ, Владимірской губ. . . . .	12	1	I—XII	—	—	12										
Кирилловъ, Новгородской губ. . . . .	11	1	I, III—XII	В.	11	11										



НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	Темпера- тура почвы.			Испа- реніе.	Видъ движе- ніе облаковъ.	НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	Темпера- тура почвы.			Испа- реніе.	Видъ движе- ніе облаковъ.
	Число мѣ- сяцевъ.	Число тер- мометровъ.	Мѣсяцы.				Число мѣ- сяцевъ.	Число тер- мометровъ.	Мѣсяцы.		
Мзеты, Тифлисской губ. . . . .	—	—	—	В. 12	—	Покровъ, Владимірской губ. . . . .	12	1	I, II, IV—XII	—	—
Москва, Константиновскій межевой Институтъ . . . . .	12	6	I—XII	В. 12	—	Полибино, Самарской губ. . . . .	12	6	I—XII	В. 12	12
Москва, сельскохозяйств. Институтъ . . . . .	12	6	I—XII	В. 12	12	Подтава, опытное поле . . . . .	12	4	I—XII	В. 12	—
Надѣманъ, Минской губ. . . . .	4	—	—	—	—	Понѣмоль, Сувалкской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Наманганъ, Ферганской обл. . . . .	—	—	—	В. 2	—	Порѣцкое, Симбирской губ. . . . .	12	—	—	—	—
Напареули, Тифлисской губ. . . . .	—	3	I—XII	—	—	Правая Обь, Томской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Нартавъ, Вятской губ. . . . .	4	2	I—XII	—	—	Пржевальскъ, Семирѣченской обл. . . . .	—	1	I—XII	В. 12	—
Немировъ, Подольской губ. . . . .	12	5	I—XII	В. 12	12	Пустыня, Минской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Нижній Новгородъ . . . . .	12	4	XI, XII	—	12	Пятигорскъ, Терской обл. . . . .	—	1	I—XII	—	—
Нижній Ольчедаевъ, Подольской губ. . . . .	12	—	—	В. 12	12	Радзѣховице, Петроковской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Николаевское, Саратовской губ. . . . .	12	5	I—XII	В. 8	—	Рамонь, Воронежской губ. . . . .	8	3	I—VIII	—	—
Николаевскій маякъ, Приморской обл. . . . .	12	—	—	—	—	Ревда, Пермской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Николаевъ, Херсонской губ. . . . .	12	—	—	—	—	Рнга, городская гимназія, Лифлянд- ской губ. . . . .	12	—	—	—	—
Никольскій хуторъ, Курской губ. . . . .	12	—	—	—	—	Рнга, морской домъ, Лифл. губ. . . . .	12	—	—	—	—
Никольское въ Кормѣ, Ярослав. губ. . . . .	—	—	—	—	10	Романовская лѣсн. школа, Тамб. губ. . . . .	12	—	—	—	—
Новая Александрія, Люблинской губ. . . . .	12	6	I—XII	В. 12	—	Романовъ-Борисоглѣбскъ, Яросл. губ. . . . .	10	4	I—III, V—XII	III. 12	—
Новобережное, Минской губ. . . . .	—	—	—	—	11	Ростовъ на Дону, Донской обл. . . . .	—	4	I—XII	В. 5	12
Новое Королево, Витебской губ. . . . .	12	6	I—XII	В. 12	12	Рыло, Владимірской губ. . . . .	5	1	I—VIII, X—XII	—	—
Новозыбковъ, станція жел. дороги, Чер- ниговской губ. . . . .	12	—	—	В. 12	12	Савали, Вятской губ. . . . .	12	1	I—XII	—	—
Новозыбковъ, ферма, Черниговской губ. . . . .	7	6	VI—XII	В. 7	—	Сагайдакъ, Херсонской губ. . . . .	12	8	I—XII	В. 12	11
Новороссійскъ, Черноморской губ. . . . .	12	—	—	—	—	Сакарскій питомникъ, Кутаис. губ. . . . .	—	3	I—XII	В. 12	—
Новотроицкое, Вятской губ. . . . .	—	—	—	—	9	Салгирка, Таврич. губ. . . . .	12	4	I—XII	—	—
Новый Дворъ, Варшавской губ. . . . .	—	—	—	—	12	С.-Петербургъ, Фарфоровый заводъ . . . . .	—	—	—	—	12
Обдорскъ, Тобольской губ. . . . .	—	—	—	—	2	Сарапулъ, Вятской губ. . . . .	3	—	—	В. 2	2
Обиточенская сельскохозяйств. школа, Та- врической губ. . . . .	12	4	I—XII	Л. 7	—	Сарыкамъшъ, Карсской обл. . . . .	—	—	—	—	4
Одесса, опытное поле, Херсон. губ. . . . .	12	6	I—XII	В. 12	12	Сарымбетъ, Акмолинской обл. . . . .	12	—	—	—	—
Олонекъ, Олонецкой губ. . . . .	—	—	—	—	6	Святые Горы, Харьковской губ. . . . .	3	—	—	—	—
Ольховецъ, Кіевской губ. . . . .	12	1	I—XII	—	—	Севастополь, Таврич. губ. . . . .	12	—	—	—	—
Омскъ, госпиталь, Акмол. обл. . . . .	12	2	I—XII	В. 12	6	Симбирскъ, станція С. Д. Казѣва. . . . .	4	2	XI	—	—
Омутнинскій Заводъ, Вятской губ. . . . .	12	—	—	В. 12	12	Скобелевъ (Маргеланъ), Ферг. обл. . . . .	—	—	—	В. 12	—
Оранжерейный промыселъ, Астрах. губ. . . . .	—	—	—	В. 12	12	Скрыплевскій маякъ, Примор. обл. . . . .	11	—	—	—	—
Орель, древесный питомникъ . . . . .	—	3	I—XII	—	1	Скуратово, Тульской губ. . . . .	11	—	—	—	—
Оренбургъ . . . . .	12	—	—	—	—	Смоленскъ . . . . .	9	—	—	—	—
Осовецъ, Гродненской губ. . . . .	—	—	—	—	12	Смоляны, Могилевской губ. . . . .	3	—	—	—	—
Острогоскъ, Воронежской губ. . . . .	12	2	I—XII	—	—	Смородиновка, Тамбовской губ. . . . .	4	2	I—XII	—	1
Охотскъ, Приморской обл. . . . .	—	—	—	—	7	Собѣшнѣ, Сѣдлецкой губ. . . . .	10	3	I—III, V—VII, IX—XII	—	—
Ошъ, Ферганской обл. . . . .	—	—	—	В. 1	—	Соловецкій монастырь, Арханг. губ. . . . .	—	—	—	—	10
Павловскій заводъ, Полтавской губ. . . . .	12	4	I—XII	В. 8	—	Соловецкое, Иркутской губ. . . . .	—	4	I—XII	—	—
Павлоградъ, Екатериносл. губ. . . . .	—	—	—	В. 12	12	Солоный хуторъ, Донской обл. . . . .	—	—	—	—	7
Пады, Саратовской губ. . . . .	12	—	—	—	6	Сороки, Бессарабской губ. . . . .	12	6	I—XII	В. 11	—
Палужъ, Могилевской губ. . . . .	—	—	—	—	1	Софійская, Семирѣч. обл. . . . .	—	—	—	—	9
Памирскій постъ, Ферганской обл. . . . .	—	—	—	В. 11	—	Сочи, опытная станція, Черном. губ. . . . .	—	5	I—XII	—	—
Парафѣвка, Черниговской губ. . . . .	5	—	—	—	—	Спиридоновская сельскохозяйств. школа, Псковской губ. . . . .	1	3	I—VIII	—	—
Парфинская лѣсная школа, Новгород- ской губ. . . . .	12	2	I—XII	—	12	Псковской губ. . . . .	4	—	—	—	—
Пекпнъ (Китай). . . . .	12	6	I—XII	—	8	Среднежелѣзнодорожное лѣсничество, Кубан- ской обл. . . . .	—	—	—	—	6
Пектубаево, Вятской губ. . . . .	—	—	—	—	3	Ставище, Кіевской губ. . . . .	—	—	—	—	—
Пенза, Первая гимназія. . . . .	7	—	—	—	12	Ставрополь, гимназія . . . . .	—	2	I—XII	—	—
Пенза, училище садоводства . . . . .	12	2	I—XII	—	12	Ставрополь, опытное поле . . . . .	—	5	I—XII	—	—
Перебойный островъ, Донской обл. . . . .	—	—	—	В. 7	—	Старица, Тверской губ. . . . .	2	5	VIII, IX	В. 2	—
Пермь. . . . .	12	6	I—XII	В. 12	12	Старое Быково, Владимірской губ. . . . .	4	—	—	—	—
Перновъ, Лифляндской губ. . . . .	—	—	—	—	12	Старо-Сидорово, Тобольской губ. . . . .	12	4	V—X	—	—
Перовскъ, Сыръ-Дарьин. обл. . . . .	—	—	—	В. 12	—	Стеншеръ, Эстляндской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Персіяновка, Донской обл. . . . .	12	5	I—XII	Л. 7	12	Стпрсудденъ, Выборгской губ. . . . .	—	—	—	—	9
Песочня, Рязанской губ. . . . .	12	3	I—XII	—	—	Стрѣльцовскій заводъ, Харьк. губ. . . . .	—	—	—	В. 12	—
Пестяки, Владимірской губ. . . . .	7	1	I—XII	—	—	Сувалки . . . . .	12	—	—	—	—
Петро-Александровскъ, Сыръ-Дарьин- ской обл. . . . .	—	—	—	В. 1	—	Суджа, Курской губ. . . . .	9	2	I—XII	—	—
Петропавловская сельскохозяйств. школа, Акмолинской обл. . . . .	12	—	—	В. 4	—	Сумы, реальное училище, Харьк. губ. . . . .	3	—	—	—	—
Петропавловскій маякъ, Приморск. обл. . . . .	—	—	—	—	12	Сухумъ, ботанич. садъ, Кутаис. губ. . . . .	—	5	X, XI	—	—
Пинскъ, Минской губ. . . . .	12	—	—	В. 12	12	Сухумъ, опытная станція, Кутаис. губ. . . . .	—	3	I—XII	—	—
Питкеарви, Выборг. губ. . . . .	12	—	—	—	—	Сѣвскъ, Орловской губ. . . . .	12	3	I—XII	В. 12	—
Платовка, Оренбургской губ. . . . .	8	—	—	—	—	Тагаврогъ, маякъ, Донской обл. . . . .	12	—	—	—	12
Плещково-Андрюшевскій заводъ, Кіев- ской губ. . . . .	9	4	I, II, VI—XII	В. 7	—	Тальново, Рязанской губ. . . . .	—	—	—	—	12
Плоти, Подольской губ. . . . .	12	4	I—XII	В. 12	12	Тамбовъ, гимназія . . . . .	—	—	—	—	12
Погожее, Курской губ. . . . .	12	—	—	—	—	Тамбовъ, учительскій институтъ . . . . .	—	—	—	—	2
Покровская с.-х. школа, Смоленск. губ. . . . .	6	—	—	—	—	Тарханкутскій маякъ, Таврич. губ. . . . .	12	—	—	—	12
						Татарская, Томской губ. . . . .	—	4	I—XII	—	—
						Тахонскій маякъ, Эстлянд. губ. . . . .	—	—	—	—	11
						Ташкентъ, Сыръ-Дарьинской обл. . . . .	12	7	I—XII	В. 12	—
						Тедженъ, Закаспійской обл. . . . .	9	—	—	—	—
						Темирское опытное поле, Уральск. обл. . . . .	12	6	I—XII	В. 9	—

НАЗВАНИЯ СТАНЦІЙ.	Темпера- тура почвы.			Испа- реніе.	Виды и движе- ніе облаковъ.		Темпера- тура почвы.			Испа- реніе.	Виды и движе- ніе облаковъ.		
	Число мѣ- сяцевъ.	Число тер- мометровъ.	Мѣсяцы.				Число мѣ- сяцевъ.	Число тер- мометровъ.	Мѣсяцы.				
Териберка, Архангельской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Хорогъ, Ферганской обл. . . . .	—	—	—	В.	4	—
Термезъ (Бухарское ханство) . . . . .	—	—	—	В.	12	—	Хрѣповской боръ, Воронежской губ..	12	5	I—XII	В.	12	—
Тирасполь, Херсонской губ. . . . .	9	8	VII—XII	—	—	12	Хуторокъ, Кубанской обл. . . . .	—	4	I—XII	—	—	—
Тифлисъ, ботаническій садъ . . . . .	—	3	I—XII	—	—	—	Частые Колки, Самарской губ. . . . .	2	—	—	—	—	4
Тифлисъ, питомникъ ботаническаго сада. . . . .	—	4	I—XII	—	—	—	Челябинскъ, мельница, Оренбургск. губ..	4	3	I—IV	В.	4	—
Томашевъ Колокъ, Самарской губ. . . . .	12	3	I—XII	—	—	—	Челябинскъ, станція жел. дороги, Оренбургской губ. . . . .	—	—	—	—	—	3
Томскъ . . . . .	12	4	I—XII	В.	12	12	Червоное, Волынской губ. . . . .	12	2	I—XII	В.	12	—
Тотьма, Вологодской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Череповецъ, Новгородской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12
Требуховъ, Черниговской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Чита, Забайкальской обл. . . . .	—	3	I—XII	—	—	—
Туркестанская опытная станція, Сыръ-Дарьинской обл. . . . .	12	4	I—XII	—	—	—	Шатиловская опытная станція, Туль-ской губ. . . . .	12	5	I—XII	В.	12	11
Туркестанъ, Сыръ-Дарьинской обл. . . . .	—	—	—	В.	12	—	Шиповская дача, Воронежской губ..	12	5	I—III	В.	12	—
Уильское, Уральской обл. . . . .	—	—	—	В.	7	—	Шмитовка, Саратовской губ. . . . .	12	4	I—XII	—	—	—
Ульяновка, Екатеринбург. губ. . . . .	—	—	—	—	—	12	Шостепскій Заводъ, Черниговской губ..	12	3	I—XII	В.	12	12
Умань, Кіевской губ. . . . .	12	6	I—XII	В.	12	12	Шпола, Кіевской губ. . . . .	—	—	—	—	—	8
Уральская сельскохоз. школа . . . . .	12	3	I—XII	В.	12	—	Щаповская сельскохоз. школа, Москов-ской губ. . . . .	12	2	I—XII	—	—	—
Уральское лѣсничество . . . . .	12	—	—	В.	6	—	Щастновка, Черниговской губ. . . . .	—	—	—	Л.	6	—
Уральскъ, реальное училище . . . . .	—	—	—	В.	11	—	Щерсы, Минской губ. . . . .	12	—	—	—	—	—
Уркачъ, Тургайской обл. . . . .	—	—	—	В.	9	—	Эмба, Уральской обл. . . . .	—	—	—	В.	6	—
Усолье, Иркутской губ. . . . .	—	4	I—XII	—	—	—	Юрьевъ, реальное училище, Лифлянд-ской губ. . . . .	—	6	I—XII	В.	12	12
Успенская сельскохоз. школа, Влади-мирской губ. . . . .	12	6	I—XII	—	—	—	Юрьевъ, университетъ, Лифляндск. губ..	—	—	—	В.	12	—
Успенское, Тульской губ. . . . .	12	—	—	—	—	—	Яблонна, Варшавской губ. . . . .	—	—	—	—	—	8
Усть-Медвѣдницкая, Донской обл. . . . .	—	—	—	—	—	12	Ялта, Таврич. губ. . . . .	12	—	—	—	—	—
Усть-Сысольскъ, Вологодской губ. . . . .	—	—	—	—	—	9	Ялтушковъ, Подольской губ. . . . .	12	4	I—XII	—	—	12
Уфа . . . . .	12	—	—	—	—	12	Ямчитская сельскохоз. школа, Херсон-ской губ. . . . .	12	2	I—XII	—	—	—
Уютное, Курской губ. . . . .	8	5	I—XII	В.	12	12	Яровщина, С.-Петербургской губ. . . . .	—	—	—	—	—	12
Флепово, Смоленской губ. . . . .	12	4	I—XII	—	—	12	Ясеновская экономія, Полтавской губ..	10	—	—	—	—	—
Халла, Выборгской губ. . . . .	—	4	I—XII	—	—	12	Теодосійское лѣсничество, Таврич. губ..	12	6	I—XII	В.	12	—
Харьковъ, университетъ . . . . .	12	—	—	В.	12	—	Теодосія, портъ, Таврич. губ. . . . .	12	3	I—XII	В.	12	—
Херсонъ, опытное поле . . . . .	12	12	I—XII	Л.	9	—	Фоминки, Владимірской губ. . . . .	12	1	I—XII	—	—	—
Херсонъ, сельскохоз. училище . . . . .	2	6	I—XII	В.	12	12							
Ходжентъ, Самаркандской обл. . . . .	—	—	—	В.	5	11							
Холмогоры, Архангельской губ. . . . .	—	—	—	—	—	11							

Наблюденія надъ видомъ и движеніемъ облаковъ по нефоскопу Финемана за 1908 г. доставлены со станцій въ Кирилловъ (Новгородской губ.) за январь и съ апрѣля по декабрь и въ Уфѣ съ января по декабрь, по нефоскопу Бессона со станцій въ Нижнемъ Ольчедаевѣ (Подольской губ.) съ апрѣля по декабрь и по нефоскопу Кузнецова со станцій въ Осовцѣ (Гродненской губ.) за апрѣль, іюль, ноябрь и декабрь.

Наблюденія по радіаціонному термометру присланы за весь 1908 г. со станцій въ Быстрцовѣ (Псковской губ.), въ Новомъ Королевѣ (Витебской губ.), въ Нѣжинѣ (Черниговской губ.) и изъ Обсерваторіи въ Ташкентѣ и съ апрѣля по октябрь со станцій при опытномъ полѣ въ Полтавѣ.

Наблюденія по актиноскопу Араго-Деви получены со станцій въ Нижнемъ Ольчедаевѣ и при сельскохоз. училищѣ въ Херсонѣ за весь 1908 г. и со станцій № 1 (лѣсной). Борового лѣсничества за ноябрь и декабрь и станцій № 2 (полянкой) того же лѣсничества съ февраля по май, за сентябрь и декабрь 1908 г.

Наблюденія надъ температурой воды рѣкъ, озеръ и морей у ихъ поверхности получены со слѣдующихъ станцій:

Названія станцій.	Названія водоемовъ.
Баку . . . . .	Каспійское море.
Благовѣщенскъ . . . . .	р. Амуръ.
Большой Ушканій островъ . . . . .	оз. Байкаль.
Братскій острогъ . . . . .	р. Ока, притокъ Аппады.

Названія станцій.	Названія водоемовъ.
Верхоянскъ . . . . .	оз. Сардонахъ.
Виллюйскъ . . . . .	р. Виллюй.
Гагры . . . . .	Черное море.
Голоустное . . . . .	оз. Байкаль.
Голоустное . . . . .	р. Голоустная, впадающая въ Байкаль.
Горбница . . . . .	р. Шилка.
Графскій поселокъ . . . . .	р. Уссури.
Дагарскій маякъ . . . . .	р. Верхняя Ангара.
Дудинка . . . . .	р. Енисей.
Душкочанъ . . . . .	р. Кичера, впадающая въ Байкаль.
Екатерино-Никольскъ . . . . .	р. Амуръ.
Енисейскъ . . . . .	р. Енисей.
Зея . . . . .	р. Зея.
Иркутскъ . . . . .	р. Ангара.
Казачинское . . . . .	р. Енисей.
Кежемское . . . . .	р. Ангара.
Красноярскъ . . . . .	р. Енисей.
Лиственничное . . . . .	оз. Байкаль.
Маритуй . . . . .	оз. Байкаль.
Минусинскъ . . . . .	р. Енисей.
Мудьюгскій маякъ . . . . .	Бѣлое море.
Мысовая . . . . .	оз. Байкаль.
Николаевскъ на Амурѣ . . . . .	р. Амуръ.
Оловянная . . . . .	р. Ононъ.
Олочи . . . . .	р. Аргунь.
Ольхонъ . . . . .	оз. Байкаль.
Оранжевый промѣселъ . . . . .	р. Волга.
Падунъ . . . . .	р. Ангара.
Песчаная Бухта . . . . .	оз. Байкаль.
Покровскій поселокъ . . . . .	р. Амуръ.
Полярково . . . . .	р. Амуръ.
Сочи, опытная станція . . . . .	Черное море.
Стрѣтенскъ . . . . .	р. Шилка.
Сухумскій маякъ . . . . .	Черное море.
Туркнскій маякъ . . . . .	оз. Байкаль.
Усолъе . . . . .	р. Ангара.
Хабаровскъ . . . . .	р. Уссури.
Хараузы . . . . .	р. Селенга.
Хорлы . . . . .	Каркнитскій заливъ Чернаго моря.
Шаманское . . . . .	р. Ангара.
Ялта . . . . .	Черное море.
Яново . . . . .	р. Енисей.

Изъ Оеодосійскаго порта присланы наблюденія надъ температурой воды въ Черномъ морѣ на разныхъ глубинахъ.

Наблюденія подъ колебаніями уровней рѣкъ, озеръ и морей за 1908 г. доставлены со слѣдующихъ станцій:

Названія станцій.	Названія водоемовъ.
Баку . . . . .	Каспійское море.
Валаамъ . . . . .	Ладожское озеро.
Дагарскій маякъ . . . . .	оз. Байкаль.
Дагерортскій маякъ . . . . .	Финскій заливъ.
Душкочанъ . . . . .	оз. Байкаль.
Зейская Пристань . . . . .	р. Зея.
Коркмазы . . . . .	р. Днѣстръ.
Кунда . . . . .	Финскій заливъ.
Лиственничное . . . . .	оз. Байкаль.



Названія станцій.	Названія водоемовъ.
Мысовая . . . . .	оз. Байкаль.
Ольхонъ . . . . .	оз. Байкаль.
Оранжевый промыселъ . . . . .	р. Волга.
Перновъ . . . . .	р. Пернава.
Песчаная Бухта . . . . .	оз. Байкаль.
Пинскъ . . . . .	р. Пина.
Туркинский маякъ . . . . .	оз. Байкаль.
Хараузъ . . . . .	р. Селенга.
Хорлы . . . . .	Каркинитскій заливъ Чернаго моря.
Оеодосія, портъ . . . . .	Черное море.

Колебанія уровня почвенныхъ водъ наблюдали въ Автюкахъ (Минской губ.) въ теченіе всего 1908 года и на станціи при Туркестанскомъ опытномъ полѣ (Сырѣ-Дарьинской обл.) съ января по августъ 1908 г.

Кромѣ записей самопишущихъ приборовъ за 1908 г., послѣ выхода въ свѣтъ Лѣтописей за 1907 г., доставлены записи барографа Ришара со станцій въ Новомъ Королевѣ (Витебской губ.) съ декабря 1906 г. по декабрь 1907 г., въ Суджѣ (Курской губ.) съ іюня 1906 г. по декабрь 1907 г.; записи термографа Ришара со станцій въ Новомъ Королевѣ съ декабря 1906 г. по ноябрь 1907 г., въ Старицѣ (Тверской губ.) за сентябрь 1901 г., за январь и съ іюня по декабрь 1905 г., за весь 1906 г. и за апрѣль и май 1907 г.; записи гигрографа Ришара—со станціи Ай-Петри (Таврической губ.) съ сентября по ноябрь 1907 г. и записи омбрографа Гельмана—со станціи въ Виндавскомъ порту съ апрѣля по октябрь 1907 г. Изъ политехническаго института въ Кіевѣ присланы наблюденія надъ температурою почвы на разныхъ глубинахъ, надъ испареніемъ воды по эвапорометру Вильда, надъ температурою поверхности почвы и надъ видомъ и движеніемъ облаковъ съ января по іюль 1907 г.; со станціи въ Смородиновкѣ (Тамбовской губ.) получены наблюденія надъ температурою почвы на разныхъ глубинахъ и надъ температурою поверхности почвы съ марта по декабрь, надъ испареніемъ воды по эвапорометру Вильда за мартъ и съ мая по декабрь и надъ видомъ и движеніемъ облаковъ съ апрѣля по іюль 1907 г.; со станціи въ Брестъ-Литовскѣ (Гродненской губ.) получены наблюденія надъ видомъ и движеніемъ облаковъ по нефоскопу Кузнецова за іюль 1907 г.

Наблюденія станцій въ Пермской, Тобольской и Томской губерніяхъ, а также въ Акмолинской, Семипалатинской и Тургайской областяхъ и сверхъ того станціи въ Челябинскѣ, Оренбургской губ., и станціи въ Ачинскѣ, Енисейской губерніи, хранятся въ архивѣ Екатеринбургской Обсерваторіи; наблюденія станцій въ губерніяхъ Енисейской и Иркутской и въ областяхъ Якутской и Забайкальской, а также наблюденія надъ температурою воды въ рѣкѣ Амурѣ у Благовѣщенска, Николаевска, Покровскаго и Пояркова, въ рѣкѣ Усури у Графскаго поселка и Хабаровска хранятся въ архивѣ Иркутской Обсерваторіи; наблюденія станцій въ Кубанской обл., Ставропольской губ., Терской обл., Дагестанской обл., Тифлисской губ., Карсской обл., Эриванской, Елисаветпольской и Кутаисской губерніяхъ, а также наблюденія станціи Сочи (въ Черноморской губ.) и станціи при реальномъ училищѣ въ Баку хранятся въ архивѣ Тифлисской Обсерваторіи; наблюденія всѣхъ остальныхъ станцій сданы въ архивъ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи.

## Наблюденія надъ продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя въ 1908 году.

### Замѣчанія объ отдѣльныхъ станціяхъ.

3. Виндава. Портъ. Съ 17 мая по 28 іюля гелиографъ затѣнялся между 6 и 7 ч. в. въ продолженіе 0,1—0,3 часа. Съ 15 по 29 іюня, вслѣдствіе неправильной установки гелиографа, лучи солнца передъ закатомъ не попадали на ленту и записъ прекращалась на часъ раньше, чѣмъ при правильной установкѣ прибора. Пробѣлы записей въ указанныхъ случаяхъ пополнены посредствомъ интерполяціи.

4. С.-Петербургъ. Николаевская Главная Физическая Обсерваторія. Гелиографъ затѣнялся съ 17 мая до 10 іюня между 4 и 5 ч. у. въ продолженіе 0,1—0,2 часа. Соответствующіе пробѣлы заполнены по записямъ гелиографа Величко, работавшаго въ селеніи Императорскаго Фарфороваго завода подъ С.-Петербургомъ.

5. **Бусаны** (Заполье). По сообщенію станціи гелиографъ съ 7 ноября 1903 г. помѣщается на высотѣ 19,0 м. (см. Лѣт. 1903 г.).

6. \***Кирилловъ**. Послѣдній разъ наблюденія этой станціи были напечатаны въ Лѣтописяхъ за 1904 г. Въ мартѣ гелиографъ при восходѣ затѣнялся зданіями.

9. **Нартасъ**. Съ 11 января по 17 марта гелиографъ не работалъ.

10. \***Савали**. Гелиографъ Величко открыто установленъ на столбѣ. Съ 12 авг. по 20 сент. приборъ не дѣйствовалъ.

12. **Пермь**. Нѣтъ записей гелиографа за 12-ое, 14-ое и съ 17 по 22 октября.

13. **Талицкій заводъ**. За нѣкоторые дни въ отдѣльные мѣсяцы не имѣется записей.

15. **Новое Королево**. Напечатаны наблюденія по гелиографу Кемпбеля. Въ теченіе всего года работалъ также гелиографъ Величко.

18. \***Успенская сельскохозяйственная школа**. Послѣдній разъ гелиографическія наблюденія этой станціи были напечатаны въ Лѣтописяхъ 1906 г. Въ сентябрѣ 1907 г. гелиографъ Величко былъ установленъ на открытомъ мѣстѣ на столбѣ.

22. \***Ивангородъ**. Послѣдній разъ наблюденія по гелиографу Кемпбеля были напечатаны въ Лѣтописяхъ 1906 г.

25. **Шатиловская опытная станція**. Гелиографъ Кемпбеля не работалъ съ 1 по 14 января; за эти дни въ таблицахъ помѣщены результаты записей гелиографа Величко, тогда какъ съ 15 января до конца года приведены наблюденія по гелиографу Кемпбеля. Этотъ послѣдній приборъ затѣнялся въ январѣ и съ 10 ноября по 31 дек. около 3 ч. д. въ продолженіе 0,1—0,3 часа, въ февралѣ и съ 23 окт. до 22 ноября отъ 8 до 9 ч. у. въ продолженіе 0,1—0,2 часа, а также съ 9 ч. у. до 10 ч. у. въ продолженіе 0,1—0,8 часа. Записи гелиографа Величко дали слѣдующіе результаты:

	Янв.	Февр.	Мартъ.	Авг.	Сент.	Окт.	Ноябрь.	Дек.
А. Сумма солнечныхъ часовъ . . . . .	45.9	36.5	196.4	241.2	187.1	120.8	58.8	21.4
Средняя суточная . . . . .	1.5	1.3	6.3	7.8	6.2	3.9	2.0	0.7
В. Возможная продолжит. записи . . . . .	189	238	328	418	347	287	211	173
$\frac{A}{B} \cdot 100$ . . . . .	24	15	60	58	54	42	28	12
Число дней безъ солнца . . . . .	16	19	10	0	4	9	13	21

27. \***Симбирскъ**. На станціи С. Д. Казѣева гелиографъ Величко работаетъ съ апрѣля 1908 г. Приборъ установленъ на крышѣ зданія на особомъ столбѣ, на высотѣ 2,8 м. надъ крышею. Въ зимнее время послѣ восхода солнца гелиографъ затѣняется въ теченіе 25—30 минутъ.

29. **Боровое лѣсничество**. Станція № 1, въ лѣсу. Гелиографъ Кемпбеля затѣнялся въ продолженіе 0,1—0,3 часа между 5 и 6 ч. у. съ 17 мая по 11 іюля и между 6 и 7 ч. у. съ 1 по 17 іюня и съ 4 по 25 іюля. Соответствующіе пробѣлы записей прибора пополнены по записямъ гелиографа Величко, который работалъ въ теченіе всего года. При восходѣ солнца гелиографъ находился въ тѣни почти цѣлый часъ съ мая до середины сентября.

37. **Дьячково**. Съ 12 по 14 іюля и съ 16 іюля по 1 авг. гелиографъ не дѣйствовалъ. Въ декабрѣ приборъ затѣнялся между 2 и 3 ч. д. въ продолженіе 0,3—0,4 часа.

39. **Уютное**. Гелиографъ затѣнялся при восходѣ и при закатѣ солнца.

41. \***Казачье** (Курской губ.). Гелиографъ Кемпбеля установленъ на вершинѣ толстой вербы. Положеніе его открытое.

42. \***Воронежъ**. Духовная семинарія. Гелиографъ Величко былъ укрѣпленъ на конькѣ крыши высокаго сарая; при закатѣ онъ затѣнялся сосѣдними зданіями; 2 ноября его установили совершенно открыто на главномъ корпусѣ семинаріи на столбѣ. Съ 27 окт. по 2 ноября гелиографъ не работалъ.

48. **Каменка** (Екатеринослав. губ.). Гелиографъ затѣняется передъ закатомъ солнца деревьями парка въ продолженіе около получаса.

49. **Екатеринославъ**. Гелиографъ Кемпбеля съ 20 по 25 іюля не работалъ; за эти дни данныя о продолжительности солнечнаго сіянія приводятся по записямъ гелиографа Величко.

50. **Персіановка**. Съ 26 по 29 февраля столбъ гелиографа временами заносился снѣгомъ, и потому записи его за эти дни не вполне соответствуютъ дѣйствительной продолжительности солнечнаго сіянія.

52. **Васильево**. При восходѣ солнца гелиографъ затѣнялся зданіями; 14 іюня его перенесли на болѣе открытое мѣсто и установили на столбѣ.

53. **Джекенлынская дача.** Гелиографъ затѣнялся съ 12 мая по 4 авг. около 6 ч. в. въ продолженіе 0,1—0,2 часа и съ 4 по 14 октября между 7 ч. у. и 8 ч. у. около 0,1 часа. Соответствующіе пробѣлы записей пополнены посредствомъ интерполяціи.

56. **\*Кучукъ-Тотайкой.** Николаевской Главной Физической Обсерваторіи доставлены записи гелиографа Кемпбеля съ іюня 1905 г. по 1908 г. и гелиографа Величко съ 1894 г. по 1908 г. Этотъ послѣдній приборъ до 18 янв. 1904 г. находился на прежнемъ мѣстѣ станціи, въ усадьбѣ Тотайкоѣ, расположенной въ полуверстѣ отъ усадьбы Кучукъ-Тотайкой. Въ таблицахъ этого тома помѣщены результаты записей гелиографа Кемпбеля за 1908 г. Записи гелиографовъ съ 1894 по 1907 г. будутъ использованы въ слѣдующемъ томѣ Лѣтописей. Оба гелиографа въ Кучукъ-Тотайкоѣ установлены на башнѣ дома, господствующей надъ прочими постройками усадьбы. Для сравненія приводимъ здѣсь результаты записей гелиографа Величко тоже за 1908 г.

	Янв.	Февр.	Мартъ.	Апр.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Авг.	Сент.	Окт.	Ноябрь.	Дек.	Годъ.
А. Суммасолнечныхъ часовъ . . . . .	72.7	83.9	187.8	221.7	327.4	296.9	318.5	345.1	216.6	225.9	62.0	67.5	2426.0
Средняя суточная . . . . .	2.3	2.9	6.1	7.4	10.6	9.9	10.3	11.1	7.2	7.3	2.1	2.2	6.6
В. Возможная продолжит. записи . . . . .	236	256	329	366	417	429	428	395	343	306	245	232	3952
$\frac{A}{B}$ . 100 . . . . .	31	33	57	61	79	69	74	87	63	74	25	29	61
Число дней безъ солнца . . . . .	14	8	5	1	0	2	1	0	3	1	10	10	55

Гелиографъ Величко съ 4 по 11 декабря не работалъ. Съ 30 марта по 13 сент. около 7 ч. у. онъ затѣнялся штатною анемографомъ въ продолженіе 0,1—0,2 часа; всѣ пробѣлы въ записяхъ этого прибора пополнены по записямъ гелиографа Кемпбеля.

57. **Магарачъ.** Въ гелиографъ Кемпбеля временами закладывались не тѣ ленты, которыя предназначены для данного сезона; по этой причинѣ съ 26 по 29 февраля и съ 23 по 28 апрѣля не получилось прожога на лентахъ; соответственный пробѣлъ въ наблюденіяхъ за февраль пополненъ по даннымъ для Ялты. Съ 29 апрѣля по 7 мая приборъ не регистрировалъ послѣ восхода солнца и передъ закатомъ около 2¼ часовъ.

58. **Ялта.** Гелиографъ съ 25 янв. по 15 февр. затѣнялся между 8 и 9 ч. у. въ продолженіе 0,1 часа. Соответственные пробѣлы записей пополнены нами посредствомъ интерполяціи.

59. **Ай-Петри.** Гелиографъ 16 октября перенесенъ на новый каменный столбъ, сооруженный вблизи прежняго столба. Приборъ затѣнялся съ 1 янв. по 15 февр. между 2 и 3 ч. д. въ продолженіе 0,1—0,4 часа, со 2 февр. по 13 апрѣля и съ 1 сент. по 22 ноября между 3 и 4 ч. д. въ продолженіе 0,1—0,2 часа, со 2 марта по 11 мая и съ 1 авг. по 5 ноября между 4 и 5 ч. д. отъ 0,1—0,4 часа, съ 29 марта по 15 іюня и съ 30 авг. по 13 сент. между 5 и 6 ч. в. отъ 0,1—0,2 часа и съ 10 по 15 мая между 6 и 7 ч. в. около 0,1 часа. Соответствующіе пробѣлы пополнены на основаніи непосредственныхъ наблюденій.

64. **Красноярскъ.** Гелиографъ съ сентября находится во дворѣ дома П. Н. Коновалова. Въ зимнее время приборъ давалъ записи неполную, вѣроятно, вслѣдствіе осѣдающаго инея.

66. **\*Темирское опытное поле.** Гелиографъ Кемпбеля помѣщается на особомъ столбѣ. Съ 8 іюня по 8 августа между 6 и 7 ч. у. гелиографъ находился въ тѣни въ продолженіе 0,1—0,4 часа. Соответствующіе пробѣлы записей пополнены на основаніи непосредственныхъ наблюденій. Сверхъ того приборъ при восходѣ и при закатѣ солнца затѣняется сосѣдними возвышенностями.

75. **Екатеринодаръ.** Съ 18 по 22 августа гелиографъ не дѣйствовалъ.

77. **Пятигорскъ.** 1 января станція перенесена въ казенный садъ, расположенный ниже прежняго ея мѣста.

78. **Ессентуки.** Съ мая по сентябрь гелиографъ затѣнялся около 5 ч. д. въ теченіе получаса. Соответствующіе пробѣлы записей заполнены въ Тифлисской Обсерваторіи посредствомъ интерполяціи.

81. **Туапсе.** Варварійское училище въ подѣлія. 15 и 16 апрѣля, 14 ноября и съ 16 по 21 ноября гелиографъ не дѣйствовалъ.

84. **Сухумъ.** Ботаническій садъ. Данные за 24 января, 15 марта, 12, 20 и 21 авг., 21 сент., 17 окт. и 22 ноября взяты по записямъ гелиографа, установленнаго на опытномъ полѣ близъ Сухума.

85. **Батумъ.** Портъ. Гелиографъ затѣнялся съ 17 мая по 17 іюня между 9 и 10 ч. у. отъ 3 до 6 минутъ; соответствующіе пробѣлы записей пополнены посредствомъ интерполяціи.



86. \*Абасъ-Туманъ. Гелиографъ Величко установленъ на особомъ столбѣ на холмикѣ. 31 мая, 15 іюня, 27 іюня и съ 29 іюня по 1 іюля гелиографъ не работалъ; данныя за эти дни интерполировала Тифлис-ская Обсерваторія, соображаясь съ отмѣтками облачности.

89. Асхабадъ. Больница. Гелиографъ затѣнялся между 3 и 5 ч. д. со 2 февр. по 2 марта и съ 13 окт. по 21 ноябрю въ продолженіе 0,1—0,2 часа; между 7 и 9 ч. у. съ 5 марта по 15 апр. и съ 14 авг. по 8 окт. тоже отъ 0,1—0,2 часа и между 11 ч. у. и 1 ч. д. съ 26 іюня по 7 іюля отъ 0,4 до цѣлаго часа. Всѣ соотвѣтствующіе пробѣлы записей пополнены по записямъ второй станціи въ Асхабадѣ. Передъ закатомъ солнца гелиографъ съ марта по сентябрь находился въ тѣни въ продолженіе 1,0—1,6 часа.

90. Байрамъ-Али. Гелиографъ затѣнялся съ 1 мая по 23 авг. около 5 ч. в. въ продолженіе 0,1—0,8 часа и со 2 по 6 декабря около 8 ч. у. въ продолженіе 0,1—0,2 часа. Соотвѣтствующіе пробѣлы записей пополнены интерполированными данными.

91. Гинду-Куштъ. Гелиографъ затѣнялся между 6 и 7 ч. в. съ 26 іюня по 1 іюля около 0,5 часа, между 5 и 6 ч. в. 29 и 30 іюня около 0,4 часа, между 4 и 5 ч. д. съ 13 по 15 окт. и съ 1 по 10 ноябрю 0,1—0,4 часа, между 3 и 4 ч. д. съ 16 по 28 окт., съ 1 по 17 ноябрю и въ декабрѣ тоже 0,1—0,4 часа. Соотвѣтствующіе пробѣлы записей заполнены интерполированными величинами. Приборъ заслонялся отъ солнца также и при восходѣ и закатѣ солнца.

94. Урумчи. Гелиографъ затѣнялся передъ закатомъ солнца съ апрѣля по декабрь въ продолженіе отъ 0,7 до 1,5 часа.

95. Пекинъ. Въ гелиографѣ Кемпбеля ленты мѣнялись большей частью около 7 ч. у.

97. \*Колачевское. Гелиографъ Кемпбеля установленъ на невысокомъ столбѣ на открытомъ мѣстѣ.

99. \*Чита. Гелиографъ Величко помѣщается на крышѣ амбара. При восходѣ солнца онъ затѣняется вершинами сосѣднихъ деревьевъ.

100. \*Нерчинскій Заводъ. Гелиографъ Величко установленъ на невысокомъ столбѣ на открытомъ мѣстѣ въ огородѣ.

101. \*Троицкосавскъ. Гелиографъ Величко установленъ на обширномъ дворѣ реальнаго училища на особомъ столбѣ.

102. \*Ставрополь. Опытное поле. Гелиографъ Величко установленъ на столбѣ.

103. \*Гудауръ. Наблюденія по гелиографу Величко, прекратившіяся въ 1906 г., возобновлены на прежнемъ мѣстѣ (см. Лѣт. 1900 г.).

А. Каминскій.

Принятые въ 1908 г. поправки къ вычисленной для теоретическаго горизонта возможной продолжительности  
солнечнаго сіянія, выраженные въ часахъ.

Corrections ajoutées en 1908 à la durée possible de l'insolation calculée pour l'horizon théorique, en heures.

СТАНЦІИ.	ГЕЛИО- ГРАФЪ.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Décembre.	ГЕЛИО- ГРАФЕ.	STATIONS.
1. Халила . . . . .	Кемпбеля .	43.4	43.5	52.7	57.0	58.9	75.0	65.1	49.6	60.0	46.5	39.0	40.3	Campbell .	1. Halila.
2. Валдаицы . . . . .	Кемпбеля .	77.5	58.0	58.9	66.0	77.5	—	—	58.9	75.0	46.5	60.0	52.7	Campbell .	2. Valdanytsy.
3. Виядава, портъ . . .	Кемпбеля .	37.2	34.8	68.2	87.0	77.5	81.0	77.5	68.2	63.0	49.6	36.0	40.3	Campbell .	3. Vindava, port.
4. С.-Петербургъ, Н. Г. Ф. О.	Кемпбеля .	49.6	49.3	71.3	54.0	49.6	69.0	65.1	55.8	63.0	46.5	36.0	43.4	Campbell .	4. St.-Petersbourg, Obs phys. cent. Nicolas.
5. Бусаны (Заполье) . .	Величко .	52.7	46.4	43.4	60.0	77.5	78.0	62.0	65.1	45.0	43.4	45.0	65.1	Velitchko .	5. Bousany (Zapolie).
6. Кирилловъ . . . . .	Величко .	—	—	—	48.0	58.9	60.0	52.7	52.7	39.0	49.6	60.0	—	Velitchko .	6. Kirillov.
7. Вышній-Волочекъ . .	Величко .	68.2	60.9	43.4	42.0	49.6	42.0	49.6	52.7	45.0	40.3	48.0	71.3	Velitchko .	7. Vychniï Volotchek.
8. Вятка, опытная сельскохоз. станція.	Величко .	71.3	58.0	34.1	33.0	40.3	48.0	46.5	46.5	39.0	40.3	42.0	46.5	Velitchko .	8. Viatka, station agro- nomique.
9. Нартасъ . . . . .	Величко .	—	—	—	42.0	65.1	60.0	49.6	46.5	42.0	55.8	63.0	74.4	Velitchko .	9. Nartas
10. Савали . . . . .	Величко .	86.8	49.3	34.1	33.0	37.2	51.0	52.7	—	—	37.2	60.0	52.7	Velitchko .	10. Savali.
11. Благодатка . . . . .	Кемпбеля .	62.0	37.7	86.8	75.0	71.3	96.0	83.7	77.5	75.0	55.8	48.0	89.9	Campbell .	11. Blagodatka.
12. Пермь . . . . .	Кемпбеля .	74.4	46.4	77.5	69.0	68.2	87.0	80.6	83.7	63.0	66.7	63.0	62.0	Campbell .	12. Perm.
13. Талицкій Заводъ . .	Величко .	—	—	34.8	—	—	46.4	52.2	53.2	44.2	54.0	43.5	58.0	Velitchko .	13. Talitskiï Zavod.
14. Вильно, юнкерское училище.	Кемпбеля .	43.4	34.8	46.5	36.0	46.5	45.0	49.6	43.4	57.0	37.2	30.0	43.4	Campbell .	14. Vilno, école mili- taire.
15. Новое Королево . .	Кемпбеля .	68.2	37.7	43.4	39.0	46.5	30.0	37.2	43.4	57.0	43.4	30.0	62.0	Campbell .	15. Novoe Korolevo.
16. Москва, Сельскохоз. Институтъ.	Кемпбеля .	37.2	46.4	46.5	36.0	37.2	48.0	43.4	46.5	63.0	46.5	24.0	34.1	Campbell .	16. Moscou, Institut agro- nomique.
17. Москва, Константи- новскій межевой Институтъ.	Кемпбеля .	49.6	63.8	80.6	39.0	52.7	57.0	49.6	49.6	66.0	55.8	51.0	62.0	Campbell .	17. Moscou, Institut d'ar- pentage Constantin.
18. Успенская сельско- хоз. школа.	Величко .	49.6	49.3	43.4	42.0	49.6	42.0	55.8	49.6	39.0	37.2	33.0	55.8	Velitchko .	18. Ouspenskaïa, école agricole.
19. Златоустъ . . . . .	Кемпбеля .	58.9	49.3	52.7	39.0	40.3	39.0	46.5	43.4	51.0	49.6	48.0	62.0	Campbell .	19. Zlatoust.
20. Уфа . . . . .	Величко .	80.6	43.5	37.2	36.0	43.4	39.0	46.5	46.5	39.0	43.4	54.0	65.1	Velitchko .	20. Oufa.
21. Сувалки . . . . .	Величко .	46.5	46.4	43.4	51.0	49.6	51.0	55.8	58.9	48.0	43.4	48.0	58.9	Velitchko .	21. Souvalki.
22. Иватородъ. Кръ- пость.	Кемпбеля .	—	63.8	40.3	36.0	43.4	33.0	37.2	40.3	42.0	49.6	36.0	31.0	Campbell .	22. Ivangorod, Forteres- se.
23. Мари́на Горка . . .	Величко .	74.4	52.2	49.6	42.0	49.6	60.0	62.0	55.8	51.0	46.5	48.0	52.7	Velitchko .	23. Mariina Gorka.
24. Василевичи . . . . .	Кемпбеля .	55.8	40.6	49.6	45.0	37.2	54.0	43.4	34.1	48.0	46.5	42.0	52.7	Campbell .	24. Vasilevitchi.
25а. Шатиловская опы- тная станція.	Кемпбеля .	43.4	55.1	55.8	66.0	43.4	51.0	46.5	40.3	45.0	55.8	42.0	31.0	Campbell .	25а. Chatilovskaïa, sta- tion agronomique.
25б. Шатиловская опы- тная станція.	Величко .	62.0	46.4	37.2	—	—	—	—	37.2	33.0	40.3	48.0	62.0	Velitchko .	25б. Chatilovskaïa, sta- tion agronomique.
26. Большая Алешня . .	Величко .	52.7	29.0	31.0	39.0	52.7	45.0	49.6	40.3	48.0	46.5	42.0	62.0	Velitchko .	26. Bolchaïa Alechnia.
27. Симбирскъ, ст. С. Д. Казѣва.	Величко .	—	—	—	45.0	62.0	63.0	62.0	58.9	45.0	46.5	48.0	46.5	Velitchko .	27. Simbirsk.
28. Полибино . . . . .	Величко .	58.9	46.4	46.5	39.0	40.3	30.0	43.4	40.3	33.0	37.2	48.0	58.9	Velitchko .	28. Polibino.
29. Боровое лѣсниц- ство, станція № 1, въ лѣсу.	Кемпбеля .	49.6	43.5	49.6	54.0	52.7	48.0	55.8	58.9	48.0	49.6	33.0	31.0	Campbell .	29. Borovoe, verderie, station № 1, dans la forêt.
30. Малый Узень . . . .	Величко .	58.9	40.6	40.3	36.0	52.7	42.0	55.8	58.9	48.0	43.4	51.0	49.6	Velitchko .	30. Malý Ouzen.
31. Коровинцы (Волы- нской губ.) . . . . .	Кемпбеля .	27.9	29.0	40.3	30.0	31.0	33.0	27.9	40.3	45.0	34.1	24.0	27.9	Campbell .	31. Korovintsy (gouv. Volynie).
32. Ялтушковъ . . . . .	Величко .	86.8	52.2	31.0	39.0	37.2	33.0	37.2	65.1	63.0	49.6	60.0	77.5	Velitchko .	32. Ialtouchkov.
33. Нижній Олчѣдаевъ . .	Кемпбеля .	37.2	34.8	49.6	45.0	37.2	33.0	34.1	34.1	42.0	40.3	30.0	37.2	Campbell .	33. Nijnii Olchedaev.
34. Плоты . . . . .	Величко .	55.8	34.8	37.2	39.0	40.3	48.0	55.8	55.8	42.0	49.6	57.0	52.7	Velitchko .	34. Ploti.
35. Мартыновка . . . . .	Кемпбеля .	46.5	43.5	46.5	36.0	21.7	21.0	34.1	31.0	45.0	40.3	42.0	49.6	Campbell .	35. Martynovka.
36. Ставище . . . . .	Кемпбеля .	34.1	34.8	52.7	36.0	37.2	30.0	31.0	34.1	48.0	46.5	33.0	27.9	Campbell .	36. Stavichtche.
37. Дятково . . . . .	Кемпбеля .	24.8	26.1	43.4	30.0	37.2	39.0	—	37.2	45.0	34.1	33.0	27.9	Campbell .	37. Diatchkovo.
38. Полтава, опытное поле.	Величко .	46.5	43.5	37.2	30.0	40.3	48.0	46.5	37.2	33.0	31.0	45.0	40.3	Velitchko .	38. Poltava, station agro- nomique.
39. Уютное . . . . .	Кемпбеля .	52.7	46.4	55.8	57.0	37.2	60.0	55.8	37.2	57.0	58.9	51.0	58.9	Campbell .	39. Oufoutnoe.
40. Богородицкое (Кур- ской губ.) . . . . .	Кемпбеля .	31.0	43.5	40.3	39.0	37.2	39.0	46.5	43.4	42.0	40.3	36.0	31.0	Campbell .	40. Bogoroditskoe (gouv. Koursk).
41. Казачье . . . . .	Кемпбеля .	40.3	46.4	62.0	51.0	43.4	39.0	49.6	43.4	51.0	46.5	42.0	37.2	Campbell .	41. Kazatchie.
42. Воронежъ, духовная семинарія.	Величко .	43.4	34.8	31.0	39.0	49.6	54.0	62.0	43.4	36.0	40.3	39.0	37.2	Velitchko .	42. Voronej.
43. Каменная Степь . .	Кемпбеля .	40.3	58.0	58.9	63.0	37.2	39.0	46.5	37.2	42.0	49.6	33.0	27.9	Campbell .	43. Kamennaïa Steppe.
44. Шмитовка . . . . .	Величко .	52.7	37.7	37.2	45.0	52.7	57.0	58.9	40.3	36.0	34.1	33.0	31.0	Velitchko .	44. Chmitovka.
45. Сагайдакъ . . . . .	Кемпбеля .	27.9	29.0	46.5	42.0	37.2	30.0	43.4	43.4	45.0	34.1	33.0	34.1	Campbell .	45. Sagaïdak.
46. Бузиповскій питом- никъ.	Величко .	58.9	31.9	40.3	33.0	34.1	33.0	34.1	37.2	36.0	46.5	42.0	62.0	Velitchko .	46. Bouzinovskiï Pitom- nik.
47. Херсонъ, опытное поле.	Величко .	52.7	43.5	34.1	27.0	27.9	27.0	34.1	31.0	24.0	27.9	51.0	52.7	Velitchko .	47. Kherson, station agronomique.
48. Каменка . . . . .	Кемпбеля .	34.1	34.8	55.8	33.0	40.3	51.0	49.6	46.5	45.0	34.1	33.0	43.4	Campbell .	48. Kamenka.
49. Екатеринославъ . .	Кемпбеля .	68.2	52.2	58.9	42.0	40.3	36.0	37.2	40.3	51.0	46.5	42.0	40.3	Campbell .	49. Ekaterinoslav.
50. Персіановка . . . .	Величко .	68.2	58.0	43.4	48.0	55.8	63.0	83.7	58.9	39.0	40.3	57.0	52.7	Velitchko .	50. Persianovka.
51. Оранжевый про- мыселъ.	Величко .	58.9	40.6	34.1	33.0	31.0	24.0	27.9	31.0	24.0	31.0	36.0	46.5	Velitchko .	51. Oranjereinyï Promy- sel.

СТАНЦИИ.	ГЕЛИО-ГРАФЪ.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Июль. Juillet.	Августъ. Aout.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Decembre.	HÉLIO-GRAPHE.	STATIONS.
52. Васильево . . . . .	Кемпбеля.	46.5	34.8	49.6	27.0	34.1	33.0	27.9	31.0	48.0	37.2	33.0	37.2	Campbell.	52. Vasilievo.
53. Джекенлынская да- ча.	Величко . .	55.8	49.3	40.3	30.0	37.2	39.0	34.1	34.1	27.0	37.2	—	—	Velitchko.	53. Djekenlynskaïa Datcha.
54. Феодосія, портъ . .	Кемпбеля.	40.3	40.6	43.4	33.0	31.0	21.0	27.9	27.9	39.0	37.2	39.0	46.5	Campbell.	54. Feodosiïa, port.
55. Феодосійское лѣс- ничество.	Кемпбеля.	—	—	—	39.0	37.2	30.0	34.1	31.0	45.0	43.4	36.0	43.4	Campbell.	55. Feodosiïskoe, ver- derie.
56a. Кучукъ-Тотайкой .	Кемпбеля.	43.4	40.6	40.3	42.0	43.4	36.0	34.1	31.0	42.0	43.4	42.0	34.1	Campbell.	56a. Koutchouk-Totaïkoï.
56b. Кучукъ-Тотайкой .	Величко . .	46.5	43.5	37.2	36.0	40.3	36.0	43.4	40.3	33.0	34.1	42.0	40.3	Velitchko.	56b. Koutchouk-Totaïkoï.
57. Магарачъ . . . . .	Кемпбеля.	55.8	52.2	74.4	—	89.9	72.0	77.5	77.5	69.0	58.9	57.0	49.6	Campbell.	57. Magaratch.
58. Ялта . . . . .	Кемпбеля.	43.4	43.5	65.1	66.0	68.2	78.0	83.7	68.2	63.0	46.5	45.0	43.4	Campbell.	58. Ialta.
59. Ай-Петри . . . . .	Кемпбеля.	31.0	40.6	37.2	30.0	24.8	18.0	21.7	27.9	33.0	34.1	36.0	31.0	Campbell.	59. Ai-Petri.
60. Обдорскъ . . . . .	Кемпбеля.	—	81.2	99.2	108.0	145.7	270.0	217.0	99.2	90.0	48.0	81.0	—	Campbell.	60. Obdorsk.
61. Сургутъ . . . . .	Кемпбеля.	77.5	69.6	84.0	60.9	81.0	102.0	77.5	58.9	66.0	62.0	30.0	83.7	Campbell.	61. Sourgout.
62. Тобольская сельско- хоз. школа.	Величко . .	—	47.6	48.0	43.2	—	—	—	33.0	36.0	72.0	72.5	59.4	Velitchko.	62. Tobolskaïa, école agricole.
63. Старо-Сидорово . .	Кемпбеля.	46.4	53.2	55.8	48.0	62.0	75.0	72.5	69.0	51.0	60.0	48.0	40.6	Campbell.	63. Staro-Sidorovo.
64. Красноярскъ . . . .	Кемпбеля.	106.0	72.6	63.3	47.5	62.5	80.3	73.7	47.5	53.1	70.6	68.0	92.0	Campbell.	64. Krasnoïarsk.
65. Уральская сельско- хоз. школа.	Величко . .	62.0	46.4	31.0	30.0	31.0	30.0	34.1	40.3	42.0	52.7	54.0	62.0	Velitchko.	65. Ouralskaïa, école agricole.
66. Темирское опытное поле.	Кемпбеля.	37.2	43.5	58.9	48.0	34.1	33.0	34.1	31.0	36.0	37.2	27.0	31.0	Campbell.	66. Temirskoe, station agronomique.
67. Калмыковъ . . . . .	Кемпбеля.	74.4	52.2	—	69.0	55.8	—	43.4	40.3	42.0	43.4	57.0	40.3	Campbell.	67. Kalmykov.
68. Иргизъ . . . . .	Кемпбеля.	49.6	49.3	55.8	57.0	55.8	48.0	39.0	34.1	39.0	40.3	37.7	40.3	Campbell.	68. Irgiz.
69. Петропавловская сельскохоз. школа.	Кемпбеля.	40.3	49.3	62.0	51.0	43.4	54.0	49.6	40.3	54.0	62.0	24.0	37.2	Campbell.	69. Petropavlovskaiïa, école agricole.
70. Атбасаръ . . . . .	Кемпбеля.	40.3	58.0	74.4	52.2	55.8	54.0	58.9	49.6	45.0	65.1	33.0	31.0	Campbell.	70. Atbasar.
71. Павлодаръ . . . . .	Кемпбеля.	52.7	52.2	93.0	63.8	58.9	57.0	49.6	34.1	37.7	—	—	43.4	Campbell.	71. Pavlodar.
72. Тангуи . . . . .	Кемпбеля.	53.9	33.7	53.1	50.0	76.0	87.8	55.1	38.3	30.8	62.0	24.2	37.5	Campbell.	72. Tangouï.
73. Жердовская сельско- хоз. школа.	Величко . .	54.3	31.2	51.2	34.8	49.3	42.6	59.8	46.6	41.1	52.8	70.3	98.1	Velitchko.	73. Jerdovskaïa, école agricole.
74. Голоустное . . . . .	Величко . .	57.0	37.7	28.4	29.7	37.3	23.9	34.4	35.6	33.4	41.0	59.1	66.8	Velitchko.	74. Goloustnoe.
75. Екатеринодаръ . . .	Величко . .	86.8	79.8	62.0	60.0	59.5	54.6	38.8	42.8	68.4	76.9	76.5	97.6	Velitchko.	75. Ekaterinodar.
76. Железноводскъ . . .	Кемпбеля.	33.2	29.6	43.4	37.5	47.5	48.0	49.0	31.6	46.4	34.1	31.5	34.1	Campbell.	76. Jeleznovodsk.
77. Пятигорскъ . . . . .	Кемпбеля.	25.4	33.4	59.5	51.6	36.6	36.6	19.2	31.6	46.5	27.0	27.0	26.4	Campbell.	77. Piatigorsk.
78. Ессентуки . . . . .	Кемпбеля.	24.8	31.9	29.4	40.5	38.1	41.1	38.1	34.1	42.6	28.8	27.9	35.6	Campbell.	78. Essentouki.
79. Кисловодскъ . . . . .	Кемпбеля.	53.3	43.5	53.6	52.5	36.6	42.6	47.4	33.5	48.0	42.8	45.6	58.0	Campbell.	79. Kislovodsk.
80. Темиръ-Ханъ-Шура .	Величко . .	68.2	64.4	65.1	63.6	47.1	42.9	49.0	42.8	33.0	26.4	47.4	64.2	Velitchko.	80. Temir-Khan-Choura.
81. Туапсе . . . . .	Величко . .	38.8	36.2	39.7	48.6	57.4	57.0	51.2	52.1	42.6	41.2	52.5	52.7	Velitchko.	81. Touapse.
82. Сочи, опытная ст.	Величко . .	62.6	103.6	58.9	66.9	75.3	92.1	89.0	67.6	43.5	38.8	51.0	49.6	Velitchko.	82. Sotchi, stat. agronom.
83. Сухумъ, опытное поле.	Величко . .	73.8	56.6	37.2	41.1	45.9	48.9	45.0	37.2	47.1	54.9	66.6	67.6	Velitchko.	83. Soukhoun, station agronomique.
84. Сухумъ, ботаниче- скій садъ.	Кемпбеля.	29.4	32.5	37.2	53.4	65.1	82.5	75.3	55.8	39.0	29.4	30.9	30.1	Campbell.	84. Soukhoun, jardin botanique.
85. Батумъ . . . . .	Кемпбеля.	43.4	43.5	46.5	39.0	43.4	36.0	31.0	34.1	45.0	43.4	42.0	34.1	Campbell.	85. Batoum.
86. Абасъ-Туманъ . . . .	Величко . .	98.3	87.0	87.7	98.4	110.0	96.0	105.4	102.9	87.0	89.0	93.9	102.3	Velitchko.	86. Abas-Touman.
87. Караязы . . . . .	Величко . .	33.5	39.7	36.4	—	41.2	42.0	27.3	42.8	33.9	24.2	32.1	41.8	Velitchko.	87. Karaïazy.
88. Карачала . . . . .	Величко . .	49.6	40.6	31.0	27.0	27.9	27.0	34.1	31.0	36.0	37.2	45.0	55.8	Velitchko.	88. Karatchala.
89. Асхабадъ, больница .	Кемпбеля.	40.3	34.8	55.8	57.0	71.3	78.0	77.5	65.1	57.0	49.6	42.0	31.0	Campbell.	89. Askhabad, hôpital.
90. Байрамъ-Али . . . .	Кемпбеля.	18.6	20.3	34.1	45.0	27.9	30.0	40.3	31.0	27.0	27.9	39.0	27.9	Campbell.	90. Baïram-Ali.
91. Гинду-Куштъ . . . . .	Кемпбеля.	21.7	34.8	62.0	—	27.9	33.0	31.0	34.1	60.0	—	36.0	34.1	Campbell.	91. Gindou-Koucht. [le].
92. Аральское Море . . .	Кемпбеля.	37.2	37.7	—	57.0	43.4	—	55.8	40.3	42.0	37.2	27.0	31.0	Campbell.	92. Aralskoe More (Lac Ara)
93. Туркестанская опы- тная станція.	Величко . .	40.3	34.8	27.9	24.0	18.6	18.0	18.6	21.7	24.0	31.0	36.0	37.2	Velitchko.	93. Tourkestanakaïa, sta- tion agronomique.
94. Урумчи . . . . .	Кемпбеля.	71.3	49.3	49.6	39.0	43.4	48.0	52.7	49.6	36.0	43.4	48.0	49.6	Campbell.	94. Ouroumtchi.
95. Пекпнъ . . . . .	Кемпбеля.	37.2	26.1	40.3	42.0	37.2	30.0	31.0	34.1	24.0	31.0	24.0	37.2	Campbell.	95. Pékin.
96. Богородицкъ, сель- скохоз. училище.	Кемпбеля.	65.1	55.1	65.1	—	—	—	—	—	66.0	49.6	54.0	55.8	Campbell.	96. Bogoroditsk, école agricole.
97. Колачевское . . . . .	Кемпбеля.	—	—	—	—	—	—	43.4	31.0	45.0	52.7	45.0	34.1	Campbell.	97. Kolatchevskoe.
98. Тургай . . . . .	Кемпбеля.	43.4	37.7	—	46.4	40.3	—	—	—	—	—	27.0	31.0	Campbell.	98. Tourgaï.
99. Чита . . . . .	Величко . .	—	—	—	—	—	—	72.3	31.9	36.4	50.3	46.7	103.1	Velitchko.	99. Tchita.
100. Нерчинскій Заводъ .	Величко . .	—	—	—	—	—	—	—	84.7	94.8	71.6	81.0	92.2	Velitchko.	100. Nertchinskii Zavod.
101. Троицкосавскъ . . .	Величко . .	—	—	—	—	—	—	—	49.9	44.4	57.0	81.4	92.2	Velitchko.	101. Troitskosavsk.
102. Ставрополь, опыт- ное поле.	Величко . .	—	—	—	—	—	—	17.0	14.6	15.0	16.4	38.4	29.4	Velitchko.	102. Stavropol, station agronomique.
103. Гудауръ . . . . .	Величко . .	—	—	—	—	—	—	—	—	30.6	45.0	52.5	62.0	Velitchko.	103. Goudaour.



## Алфавитный списокъ станцій,

наблюдения которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ помѣщены въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей.

СТАНЦІЯ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛИИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота гелиографа надъ по- верхностью земли.	Нумеръ станцій въ таблицахъ.
Абасъ-Туманъ . . . . .	Тифлисская . . . . .	Г. П. Лосевъ . . . . .	41° 45'	42° 50'	1260	1.1	86
Ай-Петри . . . . .	Таврическая . . . . .	К. Ф. Левандовскій . . . . .	44 28	34 5	1180	(1.4 (I—X) 2.2 (X—XII)	59
Аральское Море . . . . .	Сырѣ-Дарьинская . . . . .	П. Г. Дубининъ и Т. К. Федоренко . . . . .	46 47	61 42	56	6.0	92
Асхабадъ, больница . . . . .	Закаспійская . . . . .	И. Я. Хрустовъ (I—V) и И. М. Филиппъ (VI—XII)	37 57	58 23	226	1.0	89
Атбасаръ . . . . .	Акмолинская . . . . .	А. П. Потанинъ . . . . .	51 49	68 22	280	9.6	70
Байрамъ-Али . . . . .	Закаспійская . . . . .	Н. М. Студеновъ, Н. Н. Князевъ (I—VII), Н. И. Богдановъ (VIII—XI) и В. С. Ворошинъ (XII).	37 40	62 5	240	0.9	90
Батумъ, портъ . . . . .	Батумская . . . . .	Служащіе въ управленіи порта . . . . .	41 40	41 38	3	12	85
Благodatка . . . . .	Пермская . . . . .	П. А. Вершининъ, Кор. О., Е. И. Бѣляевъ и В. П. Вершининъ . . . . .	58 17	59 45	313	7.0	11
Богородицкое (училище)	Курская . . . . .	И. А. Пульманъ, Кор. О. и Я. Ф. Шило . . . . .	51 10	37 21	222	5.4	40
Богородицкъ, сельскохоз.	Тульская . . . . .	И. И. Вихляевъ (I—VIII) и Г. К. Кирилловъ (IX—XII)	53 47	38 7	228	1.5	96
Большая Алешня . . . . .	Рязанская . . . . .	П. А. Комаровъ (I—III), Л. П. Свищевъ (IV—X) и г. Самошинъ (XI—XII).	53 38	40 9	135	15.0	26
Боровое лѣсничество, станція № 1, въ лѣсу.	Самарская . . . . .	С. Д. Охлябининъ, Кор. О. . . . .	52 59	52 0	82	22.9	29
Бузновскій питомникъ . . . . .	Херсонская . . . . .	М. К. Цапукевичъ . . . . .	46 47	29 59	14	2.1	46
Бусаны (Заполье) . . . . .	С.-Петербургская . . . . .	М. И. Бергманъ . . . . .	58 31	29 54	68	19.0	5
Валдаицы . . . . .	Олонекская . . . . .	С. Я. Жадко-Базилевичъ, Кор. О. . . . .	60 28	33 41	22	6.5	2
Василевичи . . . . .	Минская . . . . .	В. Л. Чайковский . . . . .	52 16	29 48	140	2.1	24
Васильево . . . . .	Таврическая . . . . .	В. Л. Перовскій, Кор. О. и М. И. Бредисъ (VI)	47 26	35 17	47	(1.1 (I—VI) 2.6 (VI—XII)	52
Вильно, юнкерское учи- лище.	Виленская . . . . .	Штабсъ-капитанъ Бутурлинъ и юнкера . . . . .	54 41	25 18	132	26.4	14
Внидава, портъ . . . . .	Курляндская . . . . .	Ө. А. Вевіоровскій, Кор. О. и К. К. Габренасъ (I—III)	57 24	21 34	4	16.5	3
Воронежъ, духовная се- минарія.	Воронежская . . . . .	М. И. Скрябинъ, Кор. О. . . . .	51 40	39 12	120	(10 (I—X) 23.3 (XI—XII)	42
Вышній Волочекъ . . . . .	Тверская . . . . .	К. П. Ладыгинъ, Кор. О. . . . .	57 35	34 34	167	14.6	7
Вятка, опытная станція.	Вятская . . . . .	М. А. Дерновъ и г. Моховъ . . . . .	58 36	49 40	164	19	8
Гинду-Куштъ . . . . .	Закаспійская . . . . .	М. К. Некрашевичъ . . . . .	37 19	62 20	259	0.8	91
Голоустное . . . . .	Иркутская . . . . .	И. Н. Веселовъ . . . . .	52 1	105 27	463	2.4	74
Гудауръ . . . . .	Тифлисская . . . . .	П. М. Золотинскій, Кор. О. . . . .	42 28	44 28	2204	0.9	103
Джекеншинская дача . . . . .	Таврическая . . . . .	В. І. Гибнеръ (I—IX) и І. І. Лангеманнъ (X) . . . . .	46 56	35 30	50	1.4	53
Дзячково . . . . .	Полтавская . . . . .	І. А. Юревичъ, Кор. О. . . . .	49 41	34 15	152	3.8	37
Екатериновдаръ . . . . .	Кубанская . . . . .	А. Н. Вартапетовъ, Кор. О. . . . .	45 2	38 56	34	5.6	75
Екатеринославъ . . . . .	Екатеринославск. . . . .	Н. А. Захаровъ и ученики реального училища . . . . .	48 27	35 4	87	18	49
Ессентуки . . . . .	Терская . . . . .	И. Р. Гурко . . . . .	44 2	42 51	637	3.7	78
Желѣзноводскъ (школа)	Терская . . . . .	Я. С. Дергачъ . . . . .	44 8	43 2	629	6.3	76
Жердовская сельскохоз.	Иркутская . . . . .	Н. И. Бердицковъ и С. А. Прохоровъ . . . . .	52 41	104 27	512	1.5	73
Златоустъ . . . . .	Уфимская . . . . .	А. Г. Баталовъ и В. В. Гудковъ (VI—XII) . . . . .	55 10	59 41	458	13.8	19
Ивангородъ . . . . .	Люблинская . . . . .	Крѣпостное воздухоплавательное отдѣленіе . . . . .	51 34	21 51	116	5.5	22
Иргизъ . . . . .	Тургайская . . . . .	Н. К. Семеновъ (I—VI) и П. К. Карповъ (VII—XII)	48 37	61 16	112	1.9	68
Казачье . . . . .	Курская . . . . .	А. С. Балабановъ, Кор. О. . . . .	50 49	36 53	226	?	41
Калмыковъ . . . . .	Уральская . . . . .	И. Ф. Савинъ . . . . .	49 4	51 51	10	8.5	67
Каменка . . . . .	Екатеринославск. . . . .	И. И. Стрѣльцовъ, Кор. О. . . . .	48 51	38 6	74	3.0	48
Каменная Стѣнь . . . . .	Воронежская . . . . .	Г-ль Поповъ (I—VI) и объѣзчикъ Сысоевъ . . . . .	51 3	40 42	188	9.2	43
Карачала . . . . .	Бакинская . . . . .	А. М. Степановъ (I—XI) и г. А. Соилековъ (XII).	39 51	48 56	— 12	11.5	88
Караязы . . . . .	Тифлисская . . . . .	Н. М. Раевскій (I—VIII), Г. П. Таратыновъ (IX—X) и В. И. Смоляковъ (X—XII).	41 27	45 6	305	3.5	87
Кирилловъ . . . . .	Новгородская . . . . .	А. И. Колмовскій, Кор. О. . . . .	59 52	38 23	125	10.2	6
Кисловодскъ . . . . .	Терская . . . . .	В. П. Зажницкій . . . . .	43 54	42 42	811	8.4	79
Колачевское . . . . .	Екатеринославск. . . . .	Н. А. Жуковскій и Ф. Г. Кочерга . . . . .	48 5	33 32	112	0.9	97
Коровинцы . . . . .	Волынская . . . . .	А. Н. Ларинъ, Кор. О. . . . .	50 1	28 15	259	4.6	31
Красноярскъ . . . . .	Енисейская . . . . .	П. Н. Копваловъ, Кор. О. и Ф. П. Безручковъ (I—VIII).	56 1	92 52	162	8.4	64
Кучукъ-Тотайкой . . . . .	Таврическая . . . . .	А. Э. Кесслеръ, Кор. О. и Г. И. Корепевъ . . . . .	44 54	34 11	314	17.1	56
Магарачъ . . . . .	Таврическая . . . . .	М. М. Матвѣевъ . . . . .	44 32	34 13	75	2.4	57
Малый Узень . . . . .	Самарская . . . . .	В. В. Чесноковъ . . . . .	50 31	47 37	39	7.5	30
Маріина Горка . . . . .	Минская . . . . .	В. Д. Кольнъ, Кор. О. (I—V), Я. Д. Калашниковъ, Кор. О. и С. В. Александровъ (XI).	53 26	28 18	177	10.7	23
Мартыновка . . . . .	Кіевская . . . . .	А. М. Тиханова, Кор. О. и Д. М. Березовская (I—III)	49 38	31 17	104	3.6	35
Москва, Констант. ме- жевой Институтъ.	Московская . . . . .	Метеорологическая Обсерваторія Института . . . . .	55 46	37 40	160	24.3	17
Москва, Сельскохоз. Ин- ститутъ.	Московская . . . . .	Метеорологическая Обсерваторія Института . . . . .	55 50	37 33	166	15.6	16
Нартасъ . . . . .	Вятская . . . . .	А. И. Егосинъ (I—III), Г. Н. Дракинъ (X) и уч. с-х. шк. . . . .	56 46	49 54	140	11.0	9
Нерчинскій Заводъ . . . . .	Забайкальская . . . . .	П. А. Окунцевъ . . . . .	51 19	119 37	621	0.9	100
Нижній Ольчедаевъ . . . . .	Подольская . . . . .	Графъ И. Д. Морковъ, Кор. О., П. А. Глембоцкій (I—III) и Л. Д. Зелинскій . . . . .	48 38	27 40	180	17.6	33
Новое Королево . . . . .	Витебская . . . . .	А. С. Вильницкій-Вируля, Кор. О., и Н. А. Вѣлецкая . . . . .	55 9	30 28	236	11.2	15
Обдорскъ . . . . .	Тобольская . . . . .	А. В. Васильевъ, Кор. О. . . . .	66 31	66 35	24	4.4	60

СТАНЦИЯ.	ГУБЕРНИЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛИИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота географ. надъ по- верхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
Оранжевый пром- Павлодаръ . . . [сель.	Астраханская . .	А. Ф. Артемьевъ, Кор. О. . . . .	45° 51'	47° 34'	— 20	5.2	51
Пекницъ (Китай) . . . . .	Семиркаинская . .	Городской староста Н. М. Пятковъ . . . . .	52 17	76 57	133	16.4	71
Пермь . . . . .	Пермская . . . . .	Гг. Мтв. Ли и Михай Ли . . . . .	39 57	116 28	38	6.8	95
Персияновка . . . . .	Войска Донского .	Ө. Н. Панаевъ, Кор. О. и члены его семьи . . . . .	58 1	56 16	163	12.0	12
Петропавловская сель- скохоз. школа.	Акмолинская . . .	Н. М. Кравцовъ (I) и Ө. А. Прасоль (II—XII) . . . . .	47 32	40 7	22	0.9	50
Плоти . . . . .	Подольская . . . .	П. К. Нестеровъ . . . . .	54 20	68 17	155	12.5	69
Полибино . . . . .	Самарская . . . . .	Князь П. П. Трубецкой, Кор. О. и М. С. Була- товичъ . . . . .	47 57	29 10	143	1.6	34
Полтава, опытное поле .	Полтавская . . . .	А. Н. Карамзинъ, Кор. О. . . . .	53 44	52 56	108	5.6	28
Пятигорскъ . . . . .	Терская . . . . .	Ө. И. Ждановъ . . . . .	49 35	34 34	160	1.2	38
Савали . . . . .	Вятская . . . . .	В. В. Кривцовъ . . . . .	44 3	43 5	498	6.2	77
Сагайдакъ . . . . .	Херсонская . . . .	М. Д. Папковъ, Кор. О. и ученики сельскохоз. школы . . . . .	56 33	50 36	110	5.2	10
С.-Петербургъ, Н. Г. Ф. О.	С.-Петербургская .	П. В. Дробовскій, Кор. О. и И. В. Музыченко (II—X) . . . . .	47 53	32 38	103	2.9	45
Симбирскъ . . . . .	Симбирская . . . .	Николаевская Главная Физическая Обсерваторія . . . . .	59 56	30 16	5	28	4
Сочи, опытная станція .	Черноморская . . .	С. Д. Казъевъ . . . . .	54 19	48 24	170	6.1	27
Ставище . . . . .	Кіевская . . . . .	С. В. Шпаченко (I—XI) и Т. П. Свищовъ (XII) . . . . .	43 34	39 46	78	1.4	82
Ставрополь, опытное поле	Ставропольская . .	М. Ю. Лещинскій . . . . .	49 23	30 12	224	10	36
Старо-Сидорова . . . . .	Тобольская . . . . .	Ф. Т. Кузьменко . . . . .	45 2	41 59	640	1.9	102
Сувалки . . . . .	Сувальская . . . .	А. А. Балакшинъ, Кор. О. . . . .	55 26	65 10	116	1.8	63
Сургутъ . . . . . [садъ.	Тобольская . . . . .	А. Т. Воронцовъ, Л. Ф. Поганько, Кор. О. (I—III) . . . . .	54 6	22 56	177	1.2	21
Сухумъ, ботаническій	Кутаисская . . . .	и М. Н. Огоньковъ (IV—XII) . . . . .	61 15	73 24	42	10.7	61
Сухумъ, опытное поле .	Кутаисская . . . .	А. А. Богдашина и С. А. Богдашинъ, Кор. О. . . . .	43 0	41 1	37	6.4	84
Талицкій заводъ . . . . .	Пермская . . . . .	В. В. Марковичъ, Кор. О., П. I. Подгурскій (I—X) . . . . .	43 0	41 1	52	1.5	83
Тангуй . . . . .	Иркутская . . . . .	и А. Ф. Вандевельде (XI—XII) . . . . .	57 0	63 44	100	10.7	13
Темирское опытное поле .	Уральская . . . . .	В. В. Марковичъ, Кор. О., О. О. Бауерштейнъ (I—V) . . . . .	54 59	101 45	390	1.5	72
Темір-Ханъ-Шура . . . . .	Дагестанская . . . .	и И. М. Нпнемяги (V—XII) . . . . .	49 36	57 50	252	2.1	66
Тобольская сельскохо- зяйственная школа.	Тобольская . . . . .	Г-нъ Налетовъ (I—X), В. Ф. Овсянниковъ (XI—XII) . . . . .	42 49	47 7	475	10.9	80
Троицкосавскъ . . . . .	Забайкальская . .	и воспитанники дѣсной школы . . . . .	58 18	68 16	108	6.5	62
Туапсе, Варваринское училище.	Черноморская . . .	Н. К. Плассинъ . . . . .	50 22	106 27	765	3.3	101
Тургай . . . . .	Тургайская . . . .	В. Р. Миллеръ и ученики училища винодѣлія . . . . .	44 6	39 5	50	1.4	81
Туркестанская опытная станція.	Сырѣ-Дарьинск . .	Н. Д. Штаге, Кор. О. . . . .	49 38	63 27	130	6.0	98
Уральская сельскохо- зяйственная школа.	Уральская . . . . .	Я. Н. Ергаевъ (I—VII), Н. А. Орловъ (VIII—IX) . . . . .	41 26	69 20	478	5.0	93
Урумчи (Китай) . . . . .	Владимірская . . .	и Ө. Н. Найденовъ (IX—XII) . . . . .	51 15	51 17	34	2.6	65
Успенская сельскохоз. школа.	Уфимская . . . . .	М. Н. Зуевъ, Кор. О. и ученики школы . . . . .	43 52	87 36	905	5.7	94
Уфа . . . . .	Уфимская . . . . .	В. А. Строковскій, Кор. О. . . . .	56 38	39 12	242	4.3	18
Уютное . . . . .	Курская . . . . .	А. М. Никаноровъ . . . . .	54 43	55 56	174	16.0	20
Халила . . . . .	Выборгская . . . .	Н. А. Комаровъ, I. К. Ковалевскій и М. С. Абдулхаликовъ (IV, VI—IX) . . . . .	52 4	35 5	159	1.8	39
Херсонъ, опытное поле .	Херсонская . . . .	Ө. П. Вангенгеймъ, Кор. О. . . . .	60 22	29 7	61	26.0	1
Чита . . . . .	Забайкальская . .	П. И. Кораблевъ, Кор. О. . . . .	46 38	32 37	12	5.1	47
Шатиловская опытная станція.	Тульская . . . . .	Ф. Б. Яновичъ, Кор. О. и И. Д. Рогоза . . . . .	52 2	113 30	682	6.2	99
Шмитовка . . . . .	Саратовская . . . .	В. В. Дурсеньевъ . . . . .	53 0	37 23	245	10.2	25
Ялта . . . . .	Таврическая . . . .	П. В. Халчевъ и С. П. Жегаловъ (I—II) . . . . .	52 34	46 39	250	9.2	44
Ялтушковъ . . . [ство.	Подольская . . . .	А. С. Павловскій . . . . .	44 30	34 11	4	10	58
Оеодосійское лѣснече- Оеодосія, портъ . . . . .	Таврическая . . . .	В. С. Пракайтисъ (I—III) и г-жа А. К. Пракайтисъ . . . . .	48 59	27 29	312	2.4	32
		И. С. Вольскій, Кор. О. и С. В. Яннауръ . . . . .	45 1	35 23	294	2.9	55
		Ө. Н. Зибольдъ, Кор. О. и объѣзчикъ Никитасъ . . . . .	45 2	35 24	4	6.4	54
		Инженеръ М. Н. Саравдиакъ, Кор. О., К. П. Рибоконевъ и П. С. Степановъ . . . . .					

# ТАБЛИЦЫ

## ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СОЛНЕЧНАГО СІЯНІЯ

### за 1908 годъ.

Въ таблицахъ суточного хода въ столбцѣ, озаглавленномъ А, помѣщено число солнечныхъ часовъ по мѣсяцамъ и за годъ, а въ столбцѣ В дана возможная продолжительность записей даннаго гелиографа тоже по мѣсяцамъ и за годъ.

$\varphi$  обозначаетъ сѣверную широту станціи.  
 $\lambda$  „ восточную долготу станціи отъ Гринвича.  
 $H$  „ высоту станціи надъ уровнемъ моря.

---

# TABLES

## DE LA DURÉE D'INSOLATION

### pour l'année 1908.

Dans les tableaux de la marche diurne nous avons placé sous la rubrique A—le nombre des heures d'insolation pour chaque mois et pour l'année et sous la rubrique B—la durée possible du tracé de l'héliographe donné, de même pour chaque mois et pour l'année.

$\varphi$  signifie la latitude N de la station.  
 $\lambda$  „ la longitude E de Greenwich.  
 $H$  „ l'altitude de la station au-dessus du niveau de la mer.

---



Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1. Халила. — Halila.													2. Валданицы. — Valdanitsy.											
1	0.0	0.0	3.5	8.6	11.0	7.3	2.2	0.5	5.7	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	8.8	10.9	0.3	—	—	11.6	9.7	0.0	5.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	14.7	0.0	3.3	0.1	1.9	0.0	0.8	0.0	0.0	1.0	2.0	0.9	—	—	10.1	0.5	0.4	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.5	1.8	12.4	0.0	13.5	6.1	7.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	6.3	—	—	11.6	0.4	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	6.9	9.1	4.3	4.0	8.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	—	—	4.0	1.1	5.6	0.0	1.8
5	0.9	2.2	0.0	6.0	0.7	5.7	1.0	4.7	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.0	7.2	0.0	—	—	7.1	1.5	0.0	0.5	0.0
6	0.0	3.5	0.0	3.6	2.8	0.0	0.0	2.2	0.4	4.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.6	—	—	12.9	0.8	6.0	0.0	0.0
7	0.9	5.2	0.0	8.3	6.4	4.2	0.0	9.0	1.0	5.8	0.2	0.0	0.0	4.5	0.0	4.9	14.2	—	—	8.3	0.0	5.2	0.0	0.0
8	2.0	0.3	8.5	11.0	5.7	6.0	10.8	6.4	10.2	0.0	3.6	0.9	0.0	0.0	1.8	9.9	12.3	—	—	7.8	3.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	9.3	4.5	4.3	0.0	6.9	3.9	0.0	0.0	0.1	0.9	0.0	0.2	—	—	7.0	2.5	5.6	0.9	0.0
10	0.0	0.0	5.2	6.4	6.2	14.1	6.5	12.8	0.0	2.9	4.2	0.0	0.0	0.0	8.8	2.5	2.2	—	—	11.7	0.0	2.9	0.0	0.0
11	4.2	0.0	6.2	9.9	4.0	12.1	13.1	13.1	0.9	0.0	1.4	0.0	3.6	0.0	9.0	7.9	2.8	—	—	12.4	1.6	0.0	0.0	1.5
12	0.0	0.0	9.6	8.0	11.6	14.1	0.6	13.6	1.1	0.0	1.8	0.0	3.7	0.0	9.4	11.6	11.7	—	—	11.4	0.9	0.0	2.0	0.0
13	0.0	7.4	9.6	11.8	12.6	15.9	4.1	14.4	4.2	0.0	5.9	0.0	0.0	4.0	9.5	11.1	12.8	—	—	13.0	0.0	0.0	3.2	0.0
14	0.0	0.0	8.7	11.7	0.0	12.6	11.6	8.9	0.0	6.3	4.6	0.0	0.0	6.5	9.5	11.5	1.8	—	—	6.2	0.1	6.8	0.8	0.0
15	0.0	0.0	4.8	12.1	7.8	3.9	3.6	0.1	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	10.8	0.0	—	—	0.0	0.1	4.1	0.0	0.0
16	0.0	0.0	2.2	10.3	12.6	15.6	13.9	1.2	0.0	2.7	0.1	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	12.5	—	—	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0
17	0.0	0.2	0.7	0.5	7.9	16.0	13.7	0.3	0.6	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	11.3	—	—	0.1	0.0	2.2	0.0	0.0
18	0.0	2.1	6.2	0.0	11.4	15.7	11.6	10.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	5.6	13.6	—	—	4.7	0.5	1.4	0.0	0.0
19	0.0	0.0	5.7	3.6	1.5	15.4	11.5	1.5	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	4.2	0.1	—	—	0.1	1.2	6.4	0.0	0.0
20	0.0	0.0	9.8	0.0	14.6	11.3	9.5	1.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	0.0	8.5	—	—	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	9.9	7.5	7.2	8.9	6.2	0.7	0.0	0.0	4.6	0.0	0.0	0.0	9.4	0.0	12.7	—	—	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0
22	0.0	2.8	10.1	1.1	15.0	13.0	0.8	12.6	4.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	13.4	—	—	13.3	0.0	7.2	0.5	0.0
23	0.0	0.0	10.1	0.0	1.4	16.5	15.8	3.4	8.0	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	3.1	8.2	—	—	5.6	6.0	5.3	3.2	0.0
24	0.0	1.9	10.6	13.0	15.6	15.2	15.8	5.6	9.5	3.6	0.0	0.1	0.6	1.8	9.5	6.1	15.1	—	—	0.0	3.2	6.4	0.0	0.0
25	4.3	0.1	6.2	0.0	15.7	10.7	15.6	3.2	7.0	7.6	0.0	0.0	0.7	3.0	8.3	3.5	15.0	—	—	0.0	0.8	8.1	0.0	0.0
26	0.0	1.6	8.0	0.0	11.2	0.8	15.1	7.4	1.3	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	0.0	14.1	—	—	10.1	0.0	5.1	0.0	0.0
27	0.0	1.0	7.5	12.1	3.2	0.1	15.2	1.9	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	13.0	—	—	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	2.6	0.0	11.2	14.7	0.0	14.2	7.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	6.1	15.0	—	—	1.1	0.1	0.0	0.0	3.6
29	0.0	0.0	7.8	5.8	15.0	0.0	14.8	9.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	9.6	8.4	15.0	—	—	4.2	4.4	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	10.0	0.0	13.6	1.4	14.7	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6	0.1	14.0	—	—	0.7	3.3	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	9.0	15.2	12.4	6.1	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	13.9	—	—	—	4.7	7.2	0.0	0.0	0.0
Сумма. Somme.	12.3	30.9	171.6	169.9	265.3	277.2	262.8	193.6	65.6	78.5	36.3	0.9	8.6	21.9	186.2	137.5	261.5	—	—	180.4	46.0	87.6	16.1	6.9
3. Виндава, портъ. — Vindava, port.													4. С.-Петербургъ, Никол. Гл. Физ. Обсерваторія. St.-Petersbourg, Observatoire phys. central Nicolas.											
1	4.9	0.0	0.0	0.0	7.2	7.1	10.9	11.8	3.3	8.7	0.1	3.9	0.0	0.0	3.3	7.5	0.1	6.9	2.1	3.7	9.1	0.0	6.6	0.0
2	0.0	2.1	0.6	3.0	3.8	14.8	11.0	9.4	4.1	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.3	11.7	0.0	5.3	0.8	1.5	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	6.4	11.9	13.7	13.0	0.4	4.4	4.9	0.0	0.6	0.0	0.0	0.5	5.8	7.4	8.7	0.0	6.1	3.7	7.9	0.3	0.0
4	5.7	0.5	0.0	7.1	12.9	12.5	0.1	0.1	4.3	1.7	1.3	2.6	0.0	0.0	0.1	4.6	7.0	2.7	5.3	6.0	1.8	0.1	0.2	0.0
5	1.9	3.1	0.0	4.7	13.7	3.7	0.0	0.0	0.3	0.6	1.1	0.0	0.0	1.7	0.4	1.7	0.7	2.7	0.9	2.4	3.1	0.0	5.6	0.0
6	3.4	6.8	5.1	3.1	12.1	0.4	0.1	13.3	8.2	4.6	4.1	0.0	0.0	3.5	0.0	6.7	0.1	0.0	0.1	6.6	1.4	5.0	2.9	0.0
7	2.5	2.9	3.9	9.8	5.8	4.8	7.0	10.1	11.4	7.6	1.2	0.0	2.9	1.5	0.0	11.0	10.9	1.0	3.4	7.6	0.2	4.3	0.1	0.0
8	0.0	0.0	0.0	10.4	0.0	14.1	13.4	12.3	3.1	6.2	0.1	0.0	3.4	0.1	5.2	9.1	6.2	4.2	8.5	11.1	10.2	0.0	1.5	0.0
9	0.0	0.0	0.0	4.7	5.1	12.5	13.0	11.5	5.6	9.1	1.2	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	11.5	0.8	5.7	0.2	7.6	4.5	0.0
10	0.0	0.1	0.0	10.9	3.1	5.9	14.3	6.6	5.8	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	5.3	4.3	8.0	2.0	12.1	0.0	1.2	1.4	0.0
11	1.1	0.0	0.0	9.2	10.9	14.7	4.2	12.4	1.4	6.5	4.0	5.4	0.9	0.0	5.9	5.1	3.7	6.7	11.2	12.3	1.4	0.0	2.2	1.6
12	1.0	6.8	0.0	4.4	7.7	9.0	10.3	0.0	0.1	1.7	0.0	0.0	1.0	0.2	9.3	7.5	11.4	15.1	1.1	11.0	0.0	0.0	0.9	0.0
13	6.1	6.5	0.0	7.9	1.9	9.8	8.6	5.9	9.5	0.0	4.2	0.0	0.0	7.2	7.4	11.8	13.7	14.8	2.1	13.6	0.6	0.0	4.4	0.0
14	0.0	0.0	9.2	11.1	0.0	0.9	1																	

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	А. 100 B.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.																							
$\varphi = 60^{\circ} 22'$ 1. Халила. $H = 61^m$ 1. Halila. $\lambda = 29^{\circ} 7'$																							
I							0.8	3.6	3.1	1.7	2.0	1.1							12.3	0.4	166	7	26
II							1.3	5.8	6.6	5.5	5.6	2.8	1.8	1.5					30.9	1.1	222	14	16
III							14.5	17.8	18.7	20.4	20.2	18.5	16.3	13.5	10.7				171.6	5.5	313	55	7
IV			1.8	8.5	12.7	15.7	15.8	16.6	16.8	16.3	14.5	13.4	11.9	12.0	10.7	3.2			169.9	5.7	379	45	8
V		6.6	12.7	16.5	17.2	19.7	20.2	17.5	18.5	19.8	19.1	20.3	19.6	17.5	16.9	14.7	8.5		265.3	8.6	471	56	2
VI	1.0	12.7	17.4	19.7	19.7	19.6	18.2	17.7	17.0	16.3	17.9	17.3	15.8	17.7	16.4	17.6	14.2	1.0	277.2	9.2	483	57	3
VII	0.2	8.9	14.1	16.0	16.7	16.8	17.4	18.5	17.5	18.4	17.9	18.4	17.3	17.2	17.6	18.4	11.5		262.8	8.5	488	54	4
VIII		0.8	6.8	10.4	12.1	14.2	15.1	15.8	13.6	13.9	15.1	15.0	17.8	15.8	16.0	10.1	1.1		193.6	6.2	430	45	0
IX				0.6	3.5	5.2	6.0	5.5	5.6	5.9	6.8	7.2	8.2	8.2	2.9				65.6	2.2	323	20	8
X					2.4	5.8	9.9	10.1	10.3	10.1	10.4	9.3	8.4	1.8					78.5	2.5	265	30	14
XI						0.1	1.9	4.7	8.1	7.9	6.7	5.8	1.1						36.3	1.2	184	20	17
XII										0.1	0.6	0.2							0.9	0.0	143	0	29
Годъ. Année.	1.2	29.0	52.8	72.2	94.0	112.9	128.9	135.3	136.4	136.7	134.0	128.3	117.9	103.7	81.3	64.0	35.3	1.0	1564.9	4.3	3867	40	134
$\varphi = 60^{\circ} 28'$ 2. Валданицы. $H = 22^m$ 2. Valdanitsy. $\lambda = 33^{\circ} 41'$																							
I							1.6	2.0	2.7	2.3									8.6	0.3	125	7	27
II						0.5	2.0	4.2	5.8	3.2	3.0	2.4	0.8						21.9	0.8	202	11	21
III					0.7	12.4	19.5	20.5	20.9	18.5	18.9	18.7	19.6	15.0	1.0				186.2	6.0	304	61	4
IV			0.1	6.4	11.0	13.5	13.4	13.4	12.6	12.9	12.6	12.4	10.4	10.8	7.7	0.3			137.5	4.6	371	37	7
V	—	3.7	17.2	18.9	18.6	18.0	18.1	19.6	18.9	19.1	18.9	18.0	17.4	17.5	17.6	15.4	4.6	—	261.5	8.4	455	57	3
VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VIII	—	0.1	7.5	11.6	13.5	14.1	15.1	17.0	15.0	13.9	15.9	15.6	11.5	11.0	10.1	8.2	0.3	—	180.4	5.8	424	43	6
IX				0.6	3.8	2.5	1.8	4.0	3.6	4.5	7.1	6.9	5.6	4.7	0.9				46.0	1.5	310	15	8
X					0.6	6.1	8.3	12.8	14.2	14.0	12.2	9.9	8.4	1.1					87.6	2.8	265	33	13
XI							0.9	1.5	3.1	4.5	2.3	0.7							16.1	0.5	161	10	22
XII								1.0	2.1	2.4	1.4								6.9	0.2	126	5	28
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 57^{\circ} 24'$ 3. Виндава, портъ. $H = 4^m$ 3. Vindava, port. $\lambda = 21^{\circ} 34'$																							
I						0.3	6.7	9.7	11.6	12.5	11.2	7.6	0.4						60.0	1.9	189	32	15
II						3.0	5.2	5.4	5.4	7.5	7.1	4.1	3.2	0.5					41.4	1.4	236	18	15
III				0.2	7.5	15.6	16.4	17.4	14.8	13.8	14.2	14.4	12.3	8.4	0.1				135.1	4.4	294	46	10
IV				2.9	8.8	12.5	15.0	14.2	15.6	16.6	16.5	16.0	15.4	12.3	3.0				148.8	5.0	339	44	6
V	—	1.9	12.2	13.9	14.4	16.6	16.8	18.5	18.8	20.6	21.9	20.5	20.7	17.8	15.6	11.4	0.7	—	242.5	7.8	433	56	3
VI	—	7.1	18.4	21.6	22.1	22.0	23.4	23.0	23.6	21.2	23.1	21.4	22.3	20.4	19.6	18.0	5.8	—	313.0	10.4	452	69	0
VII	—	4.0	18.7	22.3	22.9	22.5	22.3	22.9	22.3	22.8	22.8	21.0	19.6	19.7	15.3	2.0	—		304.4	9.8	456	67	1
VIII			4.0	12.6	16.7	18.2	17.5	17.7	15.3	14.8	16.9	18.5	14.2	13.3	12.1	5.7			197.5	6.4	404	49	4
IX				2.1	9.1	11.1	12.0	14.5	15.9	17.5	19.4	17.4	16.0	13.3	2.4				150.7	5.0	321	47	1
X					2.7	10.4	13.1	16.3	16.5	16.4	17.1	15.7	12.3	2.2					122.7	4.0	271	45	8
XI						2.2	4.5	6.7	5.4	7.6	5.8	3.6	0.7						36.5	1.2	205	18	11
XII							1.7	3.2	3.6	4.7	4.0	3.3							20.5	0.7	166	12	22
Годъ. Année.	—	13.0	53.3	75.6	104.2	134.4	154.6	168.9	169.4	177.0	180.0	164.8	138.5	107.8	72.5	50.4	8.5	—	1772.9	4.8	3766	47	96
$\varphi = 59^{\circ} 56'$ 4. С.-Петербургъ, Н. Г. Ф. О. $H = 5^m$ 4. St.-Petersbourg, Observ. phys. centr. Nic. $\lambda = 30^{\circ} 16'$																							
I						0.9	2.6	4.7	3.1	1.9	1.4								14.6	0.5	160	9	22
II						0.6	2.7	4.7	4.9	4.6	3.2	3.7	1.8						26.2	0.9	216	12	16
III				0.3	6.9	15.9	19.5	18.8	20.2	20.1	21.2	20.8	19.1	13.4	0.4				176.6	5.7	294	60	3
IV			2.0	8.9	11.2	13.1	14.5	15.9	17.0	17.1	16.1	15.2	13.2	13.1	10.5	5.1			172.9	5.8	382	45	4
V		7.2	14.2	16.9	17.8	18.2	19.7	18.3	17.8	18.1	17.7	18.3	18.8	18.8	18.5	13.9	6.5		260.7	8.4	480	54	3
VI	1.2	13.3	17.1	17.8	18.2	19.5	17.6	16.1	16.8	17.3	15.2	14.7	14.6	14.6	14.8	13.6	8.7	0.9	252.0	8.4	489	52	3
VII		7.2	14.5	15.4	14.2	14.8	15.0	16.4	17.6	18.6	18.4	18.7	18.9	18.7	17.2	13.8	8.0		247.4	8.0	488	51	2
VIII		0.2	8.2	11.1	11.8	10.7	13.6	13.8	13.2	14.4	15.3	12.5	13.4	14.7	8.9				173.1	5.6	424	41	2
IX				2.3	2.0	5.0	6.1	7.1	5.9	8.4	7.7	5.9	4.9	5.5	1.6				62.4	2.1	320	20	7
X					1.8	5.6	8.1	9.9	11.1	12.4	12.2	12.0	8.0	1.5					82.6	2.7	265	31	15
XI						0.6	3.4	4.7	8.1	7.1	5.2	4.0	1.8						34.9	1.2	187	19	16
XII									0.5	1.6	0.6								2.7	0.1	140	2	29
Годъ. Année.	1.2	27.9	56.0	72.7	83.9	104.6	118.2	128.1	138.4	141.6	133.8	130.0	113.6	99.0	77.7	55.3	23.2	0.9	1506.1	4.1	3845	39	122

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
5. Бусаны (Заполье).—Bousany (Zapolie).													6. Кирилловъ.—Kirillov.											
1	0.0	0.0	0.0	11.0	7.8	9.7	2.2	4.0	8.5	0.0	7.9	0.0	—	—	—	11.1	1.7	11.4	0.0	14.7	11.4	0.0	6.3	—
2	3.3	0.0	0.0	0.0	7.9	8.2	0.0	1.1	1.0	1.1	0.0	0.9	—	—	—	5.6	0.0	4.1	2.7	14.7	5.4	0.2	1.0	—
3	4.0	0.0	0.0	8.9	4.2	8.0	0.0	2.4	3.6	7.7	0.0	0.0	—	—	—	8.5	9.1	7.6	2.0	14.2	3.1	4.2	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	4.9	6.9	3.4	0.0	3.6	5.4	1.3	0.6	0.0	—	—	—	11.6	0.0	7.4	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	—
5	4.6	0.9	0.0	0.0	4.2	0.0	2.5	3.7	5.4	0.0	3.9	0.0	—	—	—	9.6	2.7	10.8	3.0	1.0	4.1	6.5	0.0	—
6	0.0	1.0	0.0	7.0	0.0	0.0	2.6	8.4	5.9	3.8	2.9	0.0	—	—	—	3.1	0.3	0.5	5.0	11.4	7.2	2.5	2.0	—
7	1.4	1.1	1.8	10.1	0.0	0.8	3.7	9.5	0.7	4.2	2.3	0.0	—	—	—	0.3	12.3	0.9	0.2	7.4	5.6	2.0	2.3	—
8	2.5	1.0	6.6	8.1	0.9	0.1	0.0	11.5	10.3	0.4	0.0	0.0	—	—	—	6.4	13.9	0.0	0.0	3.7	4.5	0.2	0.9	—
9	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	10.4	6.5	9.6	3.1	8.9	6.5	0.0	—	—	—	0.9	4.1	10.1	5.3	7.3	5.5	4.9	3.5	—
10	0.0	3.5	0.0	8.6	2.0	3.4	4.6	12.2	2.7	5.3	4.7	0.0	—	—	—	0.8	0.0	14.6	7.9	3.2	6.1	7.5	2.0	—
11	4.7	0.0	0.2	4.2	4.7	4.4	14.0	13.4	1.7	5.5	2.8	2.1	—	—	—	0.7	6.4	7.5	11.4	10.8	7.3	0.6	1.7	—
12	0.0	1.3	6.0	5.3	7.2	10.9	0.6	13.0	0.3	0.0	0.0	0.0	—	—	—	9.4	4.0	11.1	10.7	10.8	13.8	0.0	1.2	0.0
13	0.0	6.2	0.0	2.6	8.7	11.5	8.0	11.0	3.8	0.0	0.0	0.0	—	—	—	0.6	5.4	11.1	11.5	12.5	13.7	0.9	0.0	4.8
14	4.3	0.0	10.1	10.9	0.5	12.1	11.0	0.9	0.0	6.3	0.0	0.0	—	—	—	6.7	12.0	9.4	7.8	13.3	12.5	3.0	6.5	0.7
15	0.0	0.0	7.0	12.2	2.3	5.7	8.8	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	—	—	—	6.3	6.5	2.0	11.1	13.5	2.7	0.2	3.2	0.0
16	0.0	0.0	8.1	12.2	3.4	14.9	6.8	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	—	—	—	8.5	7.8	9.2	12.1	10.7	0.0	0.0	3.2	0.0
17	0.0	0.1	5.2	1.5	0.8	15.2	11.4	5.3	5.5	4.9	0.0	0.0	—	—	—	7.0	4.2	10.3	16.6	13.0	9.6	0.1	5.5	0.0
18	0.0	0.0	10.2	8.1	10.3	15.4	12.2	0.0	1.2	7.0	0.0	0.0	—	—	—	7.3	0.4	14.9	16.1	9.1	5.5	0.1	0.0	0.0
19	0.0	0.0	10.4	1.8	0.0	14.8	4.4	2.1	0.2	0.0	0.0	0.0	—	—	—	9.6	8.1	7.8	13.4	14.7	5.6	0.9	0.0	0.0
20	2.3	0.0	10.1	0.0	10.4	8.8	9.5	2.3	7.4	0.0	0.0	0.0	—	—	—	10.3	4.4	9.4	15.7	10.0	1.8	3.6	0.0	0.0
21	0.0	0.0	9.7	4.9	4.7	0.0	11.0	0.0	0.0	8.2	2.4	0.0	—	—	—	9.5	0.4	12.2	9.1	13.4	0.0	1.3	0.0	4.4
22	0.0	2.0	10.2	0.0	13.9	13.7	9.0	12.2	0.0	8.1	0.0	0.0	—	—	—	9.9	0.0	14.1	15.4	14.4	1.8	3.5	4.3	4.1
23	0.0	0.0	4.9	8.5	6.2	15.0	9.5	1.2	3.8	7.0	2.8	0.0	—	—	—	10.5	0.0	14.7	10.2	4.8	12.2	0.8	6.0	0.0
24	0.0	4.3	10.2	11.1	9.3	15.2	8.0	5.2	5.8	7.0	0.0	0.0	—	—	—	10.6	0.0	11.2	16.6	8.5	4.5	5.3	7.4	2.5
25	5.2	2.4	3.5	6.9	14.4	2.8	14.8	0.0	9.0	8.3	0.0	0.8	—	—	—	0.0	6.5	15.1	11.4	15.4	0.0	3.0	7.1	0.0
26	0.0	0.0	10.2	4.3	1.9	0.0	15.1	4.8	10.0	7.8	0.0	0.0	—	—	—	10.3	0.5	15.9	4.1	11.2	11.9	3.6	7.1	0.0
27	0.0	0.0	8.1	4.3	10.1	0.6	13.7	5.2	1.8	3.8	0.0	0.0	—	—	—	5.4	1.7	15.3	6.8	6.5	0.7	0.0	0.0	0.0
28	0.0	5.4	7.0	7.0	14.3	0.0	15.1	4.2	0.0	0.0	0.0	3.4	—	—	—	8.4	4.4	10.8	7.3	13.0	1.7	0.1	0.6	0.0
29	0.0	0.0	9.3	2.5	12.5	0.0	14.7	2.9	3.6	1.6	0.0	0.0	—	—	—	7.7	9.0	14.7	8.7	14.7	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	10.3	5.9	13.4	0.0	14.0	6.2	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	11.0	2.7	11.7	12.4	12.0	8.9	9.6	3.7	0.0
31	0.4	10.3	14.4	12.4	6.3	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	11.7	11.7	11.7	13.9	9.0	6.9	0.0	0.0	—
Сумма. Somme.	32.7	29.2	169.4	177.3	197.3	205.0	246.1	162.2	103.0	115.8	36.8	7.2	—	—	—	136.6	283.1	291.9	273.0	204.3	96.2	91.8	36.2	—
7. Вышній Волочекъ.—Vychnij Volotchek.													8. Вятка, опытная сельскохозяйств. станція. Viatka, station agronomique.											
1	2.6	0.0	8.7	9.3	0.0	14.2	2.8	11.1	8.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	9.0	12.0	13.0	10.1	6.9	14.5	9.0	0.2	0.0	0.0
2	1.5	0.0	0.0	8.3	0.0	7.9	1.0	9.8	7.4	0.1	7.2	0.0	0.0	0.0	7.9	7.5	1.3	1.1	8.9	11.0	9.2	0.6	0.8	0.0
3	0.9	0.0	0.0	10.9	4.8	7.4	0.0	5.7	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.9	3.3	4.4	6.8	7.4	12.7	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	6.3	11.8	2.3	11.0	0.7	4.5	5.9	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	12.0	13.0	11.6	7.8	4.1	5.4	1.5	0.0	0.0
5	4.2	0.0	3.1	7.9	7.0	2.0	1.6	1.8	6.0	0.0	0.2	1.1	0.0	0.0	0.0	12.2	0.0	4.9	12.1	10.5	2.6	0.0	0.0	4.2
6	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	2.8	8.5	5.4	7.4	0.6	4.7	0.0	0.0	0.0	4.6	12.1	10.9	10.2	0.8	6.7	2.0	0.0	0.6	1.2
7	0.0	0.0	1.3	3.4	9.3	1.9	0.0	3.6	4.4	1.7	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	1.4	6.7	6.3	2.9	2.1	6.0	4.0	0.0
8	1.0	6.6	5.7	5.7	10.5	4.2	2.6	14.3	9.3	1.2	2.5	0.0	0.0	0.0	0.4	11.0	14.3	1.3	0.0	3.2	3.2	8.4	1.6	0.0
9	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	11.4	0.0	13.5	1.1	3.5	0.8	0.0	0.0	0.0	9.6	12.0	14.2	2.6	0.4	6.2	1.2	1.5	0.0	0.0
10	0.0	0.0	3.8	1.5	2.0	8.0	10.8	7.8	9.7	8.6	3.0	0.0	3.9	0.0	8.7	11.5	0.6	11.7	0.2	14.2	6.0	1.2	6.0	0.0
11	3.9	3.5	0.0	6.3	2.4	6.6	14.2	12.2	6.1	2.3	5.4	4.5	0.0	0.5	9.6	8.9	5.6	4.7	4.9	11.5	1.5	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	1.8	0.0	9.4	10.9	7.9	8.5	0.0	0.0	0.9	0.0	0.7	0.0	9.1	6.4	2.3	0.0	9.2	8.0	2.2	0.0	0.0	0.0
13	0.0	1.4	0.0	0.0	6.0	14.3	9.2	10.0	0.1	0.0	4.7	0.0	0.0	1.8	10.4	2.5	8.1	0.0	15.0	9.3	0.0	1.8	5.0	1.5
14	0.0	1.1	8.6	13.0	0.5	14.4	8.1	1.6	2.6	0.8	3.2	0.0	0.0	2.7	0.0	9.2	12.6	6.9	12.0					



Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	А. 100. B.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.																							
$\varphi = 58^{\circ} 31'$	5. Бусаны (Заполье). $H = 68^m$																		5. Bousany (Zapolie). $\lambda = 29^{\circ} 54'$				
I							1.8	6.8	7.7	8.1	6.4	1.9							32.7	1.1	167	20	21
II						0.7	2.2	3.0	4.7	4.7	4.4	5.0	3.9	0.6					29.2	1.0	212	14	17
III				1.1	11.4	15.7	17.0	18.4	17.9	17.4	17.9	17.7	17.1	14.4	3.4				169.4	5.5	320	53	9
IV			1.5	7.8	10.1	13.0	17.1	18.3	16.0	16.8	18.6	17.0	16.0	15.4	7.7	2.0			177.3	5.9	370	48	4
V	—	0.7	11.5	14.9	15.1	16.9	14.7	14.6	14.5	13.5	14.4	11.9	14.5	13.9	12.8	11.8	1.6	—	197.3	6.4	441	45	4
VI	—	6.0	14.9	14.9	15.2	14.6	14.1	13.6	13.4	13.9	13.4	11.9	12.2	15.1	14.9	10.5	6.4	—	205.0	6.8	465	44	7
VII	—	4.0	12.8	13.2	13.9	17.1	17.8	19.1	20.2	20.5	20.0	20.3	17.0	18.2	16.3	12.2	3.5	—	246.1	7.9	479	51	4
VIII	—	0.1	7.3	9.9	10.7	10.0	13.7	14.8	15.2	14.0	12.1	11.2	13.3	14.5	10.5	4.9	—	—	162.2	5.2	410	40	5
IX				1.3	5.6	8.8	9.6	10.9	10.6	10.0	11.2	10.2	11.6	9.0	4.2				103.0	3.4	339	30	6
X					3.1	11.4	13.3	15.9	13.8	15.4	14.0	13.1	12.6	3.2					115.8	3.7	273	42	8
XI						1.3	4.5	4.5	7.5	8.0	5.4	4.3	1.3						36.8	1.2	189	19	20
XII						0.1	1.1	2.0	2.3	1.4	0.3								7.2	0.2	132	5	27
Годъ. Année.	—	10.8	48.0	63.1	85.1	109.5	125.9	141.0	143.5	144.6	139.2	124.8	119.5	104.3	69.8	41.4	11.5	—	1482.0	4.0	3797	39	132
$\varphi = 59^{\circ} 52'$	6. Кирилловъ. $H = 125^m$																		6. Kirillov. $\lambda = 38^{\circ} 23'$				
I						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IV			1.6	4.8	6.1	7.2	8.6	12.0	14.4	13.6	14.3	13.3	12.8	12.4	12.1	3.4			136.6	4.6	385	35	3
V		4.8	15.9	19.5	21.1	22.0	21.0	20.5	19.5	18.8	20.3	19.7	21.0	19.5	18.3	14.3	6.9		283.1	9.1	467	61	3
VI	1.9	12.9	16.2	16.8	17.7	20.4	20.1	20.4	21.1	19.7	19.8	17.8	16.2	19.0	20.0	16.9	13.7	1.3	291.9	9.7	495	59	1
VII	0.1	8.7	15.2	16.3	19.8	19.5	18.4	15.8	17.2	19.1	19.6	20.6	18.1	20.3	17.5	17.2	9.5	0.1	273.0	8.8	500	55	2
VIII		2.3	8.5	9.8	13.9	14.8	15.2	16.1	14.9	17.3	17.3	16.0	13.3	14.8	16.2	11.8	2.1		204.3	6.6	430	48	5
IX			1.0	4.8	8.3	8.7	9.1	9.1	11.6	9.5	7.1	7.8	8.0	6.1	4.8	0.3			96.2	3.2	348	28	5
X					2.2	7.3	9.7	10.5	13.2	12.3	11.6	12.6	9.7	2.7					91.8	3.0	266	35	8
XI						0.1	4.1	9.0	7.6	6.4	5.3	3.2	0.5						36.2	1.2	167	22	17
XII						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 57^{\circ} 35'$	7. Вышній Волочекъ. $H = 167^m$																		7. Vychnii Volotchek. $\lambda = 34^{\circ} 34'$				
I						0.9	4.3	6.7	6.4	5.1	3.0								26.4	0.9	158	17	21
II						1.5	2.1	3.3	6.4	6.9	2.8	1.5							24.8	0.9	212	12	18
III						17.0	20.0	19.1	20.3	22.0	21.1	18.1							187.7	6.1	323	58	5
IV			2.3	2.9	10.5	13.5	15.8	15.0	17.5	17.2	14.5	14.7	14.7	13.6	10.6	3.8			179.3	6.0	387	46	6
V		4.5	12.6	13.1	14.1	14.2	14.7	15.4	16.7	15.9	16.7	13.7	14.5	16.2	13.0	9.6	6.4		211.3	6.8	463	46	5
VI	1.3	15.6	18.1	20.2	21.2	21.4	22.2	21.4	19.1	17.5	16.9	15.7	16.0	14.6	14.8	10.7	9.8	1.4	277.9	9.3	493	56	1
VII		7.5	16.9	18.3	18.4	20.2	19.9	19.4	18.2	19.3	17.1	16.1	17.4	18.3	19.2	17.6	8.0		271.8	8.8	483	56	3
VIII		0.4	6.2	12.1	11.6	13.2	13.0	14.9	14.1	13.3	12.6	13.1	14.3	10.7	11.6	6.2	0.3		167.6	5.4	417	40	3
IX				2.9	5.3	7.4	12.4	11.1	11.1	11.1	10.7	11.6	12.1	12.1	7.0	0.6			115.4	3.8	336	34	8
X					2.0	9.3	11.1	12.8	13.9	13.0	12.0	10.7	9.4	2.9	0.1				97.2	3.1	277	35	9
XI						1.5	7.5	7.6	7.5	10.4	9.1	6.4	1.6						51.6	1.7	190	27	16
XII						0.2	1.6	2.7	2.4	1.7	0.3								8.9	0.3	133	7	27
Годъ. Année.	1.3	28.0	56.1	78.9	97.8	116.5	136.2	145.6	149.9	153.2	145.3	129.2	119.6	104.6	83.3	48.5	24.5	1.4	1619.9	4.4	3872	42	122
$\varphi = 58^{\circ} 36'$	8. Вятка, опытная сельскохозяйств. станция. $H = 164^m$																		8. Viatka, station agronomique. $\lambda = 49^{\circ} 40'$				
I						0.3	3.4	4.3	3.3	2.0	0.3								13.6	0.4	148	9	25
II					0.1	3.9	9.1	11.6	12.4	12.9	11.4	8.9	5.8	0.4					76.5	2.6	211	36	14
III				3.2	15.3	20.5	21.0	20.5	21.8	21.3	20.9	20.6	18.6	15.7	7.3				206.7	6.7	331	62	3
IV			4.2	16.8	19.6	18.1	19.6	19.4	22.1	22.4	21.3	20.4	18.4	19.8	16.5	6.7	0.3		245.6	8.2	398	62	1
V		4.3	13.2	16.1	17.6	17.7	17.8	15.6	14.1	14.6	15.0	14.0	13.7	15.6	13.2	5.2			220.0	7.1	479	46	2
VI	1.2	9.6	14.8	17.4	20.4	20.9	21.2	19.8	19.8	20.6	18.5	16.4	15.8	14.5	14.0	12.6	12.2	1.9	271.6	9.1	495	55	2
VII	0.4	11.5	18.8	19.9	20.2	18.5	18.7	19.5	19.4	20.4	20.5	19.4	19.1	19.5	19.9	20.5	13.9	0.8	300.9	9.7	493	61	1
VIII		0.8	9.9	12.6	14.1	15.3	16.0	16.8	15.2	17.3	16.4	17.7	14.3	15.9	15.1	12.7	1.3		211.4	6.8	427	50	0
IX			0.3	3.5	5.2	6.3	8.3	13.3	12.5	11.4	10.5	7.9	12.4	10.3	7.0	1.3			110.2	3.7	344	32	4
X					1.3	3.3	5.7	5.3	7.7	9.0	7.7	5.1	5.0	1.7					51.8	1.7	275	19	13
XI							2.2	5.0	6.0	5.8	4.7	2.9							26.6	0.9	190	14	22
XII							0.1	2.6	4.1	4.6	3.5	0.7							15.6	0.5	150	10	23
Годъ. Année.	1.6	26.2	61.2	89.5	113.8	124.5	140.0	152.8	159.4	163.6	152.4	134.3	123.1	113.4	93.0	66.1	32.9	2.7	1750.5	4.8	3941	44	110

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	
9. Нартасъ.—Nartas.													10. Савали.—Savali.												
1	3.6	—	—	11.2	10.6	12.1	13.3	14.0	0.0	1.2	3.3	0.0	3.2	0.0	9.0	10.1	11.5	12.6	13.2	12.5	—	2.5	1.4	0.0	
2	3.8	—	—	0.0	3.4	5.2	10.8	12.7	9.9	0.0	2.8	0.0	3.0	0.0	9.1	0.0	2.8	9.3	11.7	10.8	—	0.0	6.8	0.0	
3	0.9	—	—	0.4	2.9	2.6	4.5	14.4	12.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	8.5	1.0	3.0	7.4	8.0	13.6	—	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	—	—	7.3	12.8	8.7	11.8	1.8	6.1	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	8.6	8.5	12.7	8.7	4.9	3.5	—	0.0	0.0	0.0	
5	0.0	—	—	10.9	5.3	5.8	12.3	8.9	3.6	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	3.1	11.5	8.2	6.3	8.0	8.5	—	0.0	0.0	5.1	
6	2.8	—	—	11.0	9.2	0.0	2.2	3.8	2.9	0.0	0.4	4.1	2.5	0.0	4.4	12.3	9.7	0.0	4.5	2.1	—	0.4	0.0	4.5	
7	4.3	—	—	11.8	1.9	12.0	5.8	6.2	6.2	0.8	0.0	1.2	1.8	0.0	0.0	12.4	4.7	12.2	8.2	12.8	—	1.0	0.0	0.0	
8	0.0	—	—	12.2	5.8	7.2	1.4	11.0	1.0	6.5	5.3	0.0	0.0	0.0	0.8	12.4	5.1	8.2	0.3	4.2	—	7.9	6.3	0.0	
9	0.0	—	—	12.0	11.8	4.4	0.0	8.5	2.2	0.0	1.9	0.0	3.9	1.4	6.4	12.4	10.5	6.8	1.0	4.8	—	0.0	1.0	0.0	
10	—	—	—	11.5	1.8	13.9	1.5	11.7	11.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	10.0	12.0	1.9	13.1	2.4	11.9	—	3.8	4.7	0.0	
11	—	—	—	5.6	5.0	0.3	4.6	11.2	3.8	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10.3	8.2	0.8	7.4	11.9	—	1.5	0.0	0.0	
12	—	—	—	5.1	3.4	0.0	14.4	12.2	10.0	0.1	0.3	0.5	0.0	0.2	9.8	6.3	8.6	0.0	10.6	—	—	0.0	0.2	0.0	
13	—	—	—	5.7	11.2	2.9	5.2	7.8	9.9	0.0	5.9	0.9	0.0	0.6	9.3	3.2	11.2	4.4	6.3	—	—	1.3	6.3	3.0	
14	—	—	—	8.7	10.4	0.0	13.0	9.7	5.0	0.2	5.7	4.3	4.3	1.2	0.0	10.1	12.8	0.0	13.4	—	—	0.0	6.0	5.1	
15	—	—	—	9.0	2.3	4.5	10.1	12.7	7.3	3.6	0.4	1.6	3.6	4.9	8.9	7.9	0.9	5.6	9.5	—	—	3.4	0.0	3.6	
16	—	—	—	0.6	12.3	8.9	15.4	10.3	1.8	0.1	0.0	0.0	0.0	3.6	9.3	1.2	0.0	9.4	15.1	—	—	0.0	0.0	0.0	
17	—	—	—	12.7	9.6	15.5	15.8	0.6	1.7	1.5	0.0	2.7	0.0	0.0	8.3	12.7	8.4	15.2	15.1	—	—	0.0	0.0	3.7	
18	—	—	4.2	11.8	0.4	15.2	13.4	3.9	2.4	0.2	0.0	0.0	0.0	7.0	5.1	12.4	1.7	15.6	15.1	—	—	0.0	0.0	0.0	
19	—	—	2.5	3.1	0.5	14.6	15.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	4.1	15.4	13.1	—	—	0.0	0.8	2.5	
20	—	—	4.4	0.0	4.3	14.7	15.4	5.9	5.5	1.9	0.0	3.0	0.0	0.5	8.6	2.9	5.8	15.6	14.1	—	—	0.0	0.0	0.6	
21	—	—	10.3	0.8	9.9	11.7	11.4	5.3	1.4	0.0	0.0	0.0	1.7	8.2	10.6	0.5	7.8	14.0	14.7	—	1.3	0.0	0.0	0.0	
22	—	—	10.3	0.0	6.5	10.6	15.1	8.9	4.7	0.0	5.8	0.0	0.0	8.2	10.5	0.0	7.0	10.2	14.8	—	5.8	0.7	6.0	0.0	
23	—	—	10.5	11.1	5.4	0.0	15.2	6.3	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	10.7	12.2	5.6	0.0	14.5	—	3.6	0.0	0.0	0.0	
24	—	—	9.8	12.4	9.5	1.2	12.5	7.5	0.4	6.9	0.4	4.2	0.0	8.2	10.1	11.7	11.5	1.1	12.2	—	3.5	6.6	1.8	5.0	
25	—	—	8.5	12.7	6.1	15.4	10.3	12.1	3.5	2.2	0.0	3.0	0.0	6.8	9.2	13.4	10.2	15.4	10.3	—	5.8	1.5	0.0	0.0	
26	—	—	2.1	2.0	0.8	15.6	12.3	6.6	0.6	7.6	0.0	0.0	0.0	8.1	3.9	3.2	3.4	15.5	5.2	—	0.2	8.1	0.0	0.0	
27	—	—	10.6	3.3	8.9	15.6	12.9	12.8	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	8.2	11.2	4.1	8.8	15.3	12.4	—	2.4	0.0	0.0	0.0	
28	—	—	7.7	9.3	14.2	13.6	12.4	3.3	0.0	3.1	0.0	0.0	0.4	7.3	9.9	11.2	11.4	14.0	10.2	—	0.0	4.0	2.3	0.0	
29	—	—	5.5	5.1	12.6	12.2	12.3	4.9	0.0	1.6	3.2	3.8	0.0	8.0	5.3	8.2	13.0	12.1	14.0	—	0.2	0.2	4.8	1.3	
30	—	—	4.3	11.6	3.9	8.4	10.0	2.1	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	6.7	10.9	1.0	9.0	12.0	—	0.0	8.0	1.3	0.0	0.0	
31	—	—	10.7	9.6	—	—	8.0	8.1	—	3.9	—	0.0	2.9	—	10.6	—	8.0	10.8	—	—	—	4.7	—	0.0	0.0
Сумма. Somme.	—	—	—	218.9	212.3	252.8	318.3	245.2	117.4	50.9	41.6	30.5	30.6	90.6	233.0	235.0	219.5	273.2	313.0	—	—	55.6	49.7	34.4	—
11. Благодатка.—Blagodatka.													12. Пермь.—Perm.												
1	3.0	0.0	7.2	7.8	9.6	11.1	3.6	0.1	6.0	0.1	1.8	0.0	0.2	0.0	7.8	7.5	11.2	9.6	11.5	1.8	0.0	0.1	1.1	0.0	
2	4.4	2.0	7.5	10.4	5.9	8.5	0.4	5.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	7.0	9.2	6.1	6.2	5.0	10.7	2.0	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	7.4	10.4	10.3	0.4	11.4	3.9	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	8.8	9.1	0.9	9.1	9.8	11.7	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	1.2	6.8	1.1	4.9	8.6	9.4	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	7.2	2.5	6.8	9.1	10.0	9.5	0.7	0.0	0.8	
5	0.0	0.0	1.8	10.3	5.6	8.7	8.5	4.1	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	2.1	7.7	11.9	1.1	1.2	0.0	0.0	2.4	
6	0.0	0.0	6.8	4.6	0.7	10.3	7.9	1.1	9.2	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	8.6	9.8	4.5	10.7	6.1	1.4	10.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	3.3	8.1	4.5	3.4	4.5	2.5	0.2	0.7	4.2	0.4	0.0	0.0	1.5	10.8	5.6	4.3	0.7	3.0	0.0	0.0	4.8	0.0	
8	0.0	6.5	0.0	2.9	1.6	6.9	8.5	3.9	4.1	5.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	1.9	5.2	4.1	5.8	2.8	2.3	5.9	0.0	
9	0.0	5.0	5.4	10.7	13.3	5.3	0.0	2.4	3.1	2.5	4.2	0.3	2.7	0.0	4.2	10.8	14.2	5.3	0.4	10.2	1.2	0.0	2.4	0.0	
10	4.8	3.1	8.0	10.0	8.1	8.8	0.3	6.6	2.0	4.4	1.0	0.2	3.2	2.3	7.3	11.0	2.5	10.8	1.8	6.1	2.3	0.4	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	8.8	10.1	5.0	14.3	1.8	0.0	3.5	0.3	3.9	0.3	0.0	0.0	6.5	8.2	3.6	11.7	2.9	8.1	6.2	0.3	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	6.4	8.0	4.4	7.3	10.3	0.0	0.8	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	8.4	0.3	5.3	2.0	10.4	9.6	3.9	0.0	0.0	0.0	
13	1.7	0.0	6.1	8.5	11.7	0.0	10.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	8.4	8.6	0.0	9.7	4.3	0.1	0.0	1.6	0.0	
14	0.0	4.2	0.0	7.3	11.1	4.5	0.8	0.2	0.0	1.2	5.5	1.9	2.8	0.0	0.0	5.6	7.0	0.0	11.8	9.3	4.0	—	4.8	0.0	
15	0.2	0.0	0.0	5.4	8.6	2.7	0.0																		

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	Возмож. продолжит. La durée possible.	А. 100. B.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.																							
$\varphi = 56^{\circ} 46'$	9. Нартасъ. $H = 140^m$ 9. Nartas. $\lambda = 49^{\circ} 54'$																						
I																			—	—	—	—	—
II																			—	—	—	—	—
III																			—	—	—	—	—
IV			3.8	14.3	17.5	17.0	18.4	20.0	20.7	22.1	20.1	17.1	17.6	16.9	11.8	1.6			218.9	7.3	384	57	3
V	—	2.2	12.9	15.9	16.0	15.7	17.9	16.8	14.0	14.4	16.1	12.7	12.6	15.6	15.3	12.0	2.2	—	212.3	6.8	443	48	0
VI	—	11.2	17.6	19.4	19.6	18.0	17.7	18.6	17.1	16.8	17.4	15.4	14.5	15.3	13.8	13.4	7.0	—	252.8	8.4	469	54	4
VII	—	11.4	19.5	21.7	21.7	22.2	22.4	23.4	22.6	21.9	23.0	20.9	21.7	20.7	19.2	18.6	7.4	—	318.3	10.3	478	67	1
VIII	—	0.5	12.5	16.4	17.5	18.1	17.3	18.9	18.5	19.4	21.3	18.9	17.6	18.6	18.4	11.0	0.3	—	245.2	7.9	420	58	1
IX		0.5	4.2		7.1	8.8	9.2	11.6	11.0	12.3	10.6	12.9	10.7	11.1	7.2	0.2			117.4	3.9	339	35	4
X					0.9	4.7	7.7	9.0	7.4	6.4	5.3	5.3	3.7	0.5					50.9	1.6	264	19	12
XI					0.5	6.8	8.5	8.8	6.3	6.1	4.5	0.1							41.6	1.4	179	23	16
XII						1.6	6.5	7.8	7.9	6.3	0.4								30.5	1.0	136	22	20
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 56^{\circ} 33'$	10. Савали. $H = 110^m$ 10. Savali. $\lambda = 50^{\circ} 36'$																						
I						0.3	5.7	7.5	8.4	6.9	1.8								30.6	1.0	144	21	20
II					1.7	8.3	10.3	10.6	12.5	12.8	12.1	12.4	9.2	0.7					90.6	3.1	225	40	12
III				3.6	17.2	21.6	23.7	25.7	24.9	25.4	25.3	22.9	18.6	3.4					233.0	7.5	332	70	2
IV		2.1	15.2	16.1	16.4	18.9	19.0	20.7	20.8	20.9	20.2	19.5	20.3	18.2	6.7				235.0	7.8	393	60	3
V	—	4.4	12.7	16.6	17.0	16.2	15.7	18.8	19.8	17.6	17.7	14.1	12.2	14.0	11.1	9.3	2.3	—	219.5	7.1	470	47	1
VI	—	11.3	16.7	18.8	20.1	18.8	18.7	20.4	19.4	20.2	19.3	19.2	18.0	16.3	15.7	12.0	8.3	—	273.2	9.1	476	57	4
VII	—	4.2	16.2	20.0	20.4	21.0	23.1	23.6	21.0	21.1	20.8	23.3	23.1	22.4	22.5	22.0	8.3	—	313.0	10.1	474	66	0
VIII																			—	—	—	—	—
IX																			—	—	—	—	—
X					1.2	6.8	8.9	7.9	6.2	6.3	5.3	6.1	4.7	2.2					55.6	1.8	283	20	15
XI					0.5	5.7	8.9	10.3	8.2	8.3	6.6	1.2							49.7	1.7	182	27	16
XII						2.5	6.5	7.9	7.6	7.5	2.4								34.4	1.1	158	22	21
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 58^{\circ} 17'$	11. Благодатка. $H = 313^m$ 11. Blagodatka. $\lambda = 59^{\circ} 45'$																						
I						0.9	2.7	4.8	6.1	4.9	1.5								20.9	0.7	160	13	19
II					1.4	2.7	5.2	6.7	8.1	9.0	9.6	7.2	5.4	1.0					56.3	1.9	232	24	14
III				5.0	14.9	18.8	21.1	18.6	20.0	21.8	19.2	17.5	6.5						163.4	5.3	276	59	4
IV		1.0	6.4	18.4	20.5	21.0	22.7	23.1	22.3	22.5	20.4	19.2	15.6	7.0	2.0				222.1	7.4	353	63	1
V	—	1.1	5.9	9.7	12.7	14.1	12.4	10.5	13.9	13.8	16.4	12.9	14.9	13.1	12.7	10.3	2.7	—	177.1	5.7	443	40	1
VI	—	4.9	10.5	11.6	15.1	17.1	18.6	18.1	18.6	19.2	16.6	16.2	17.2	19.3	18.9	14.7	2.1	—	238.7	8.0	442	54	1
VII	—	3.1	7.5	10.9	11.7	12.5	12.6	14.2	14.5	11.7	10.9	8.5	9.2	11.1	9.4	8.7	2.2	—	158.7	5.1	454	35	5
VIII			2.2	5.6	7.7	8.2	10.8	11.9	9.5	10.7	12.2	8.0	7.1	5.9	4.0	1.4			105.2	3.4	396	27	6
IX				0.6	7.2	10.6	10.8	11.4	10.3	14.0	10.7	10.9	9.1	6.7	1.4				103.7	3.5	309	34	3
X				0.5	4.9	4.8	6.1	5.8	6.3	6.4	5.9	4.4		0.5					45.6	1.5	263	17	11
XI					0.3	3.4	7.1	5.2	5.9	7.3	6.7	1.3							37.2	1.2	186	20	17
XII						0.3	2.2	2.1	3.3	4.2	0.9								13.0	0.4	108	12	18
Годъ. Année.	—	9.1	27.1	44.8	79.7	105.8	119.6	134.7	134.5	142.3	143.5	118.3	105.3	79.7	53.4	37.1	7.0	—	1341.9	3.7	3622	37	100
$\varphi = 58^{\circ} 1'$	12. Пермь. $H = 163^m$ 12. Perm. $\lambda = 56^{\circ} 16'$																						
I						0.2	1.8	3.3	3.2	3.6	1.1								13.2	0.4	150	9	23
II					0.4	1.8	4.3	8.4	10.4	9.5	9.9	8.1	6.5	0.7					60.0	2.1	226	27	13
III				3.2	12.0	17.7	19.1	19.4	17.5	17.1	18.0	17.1	8.2						149.3	4.8	288	52	6
IV		1.2	6.9	14.3	16.4	20.1	21.5	23.6	22.8	22.5	22.7	21.4	19.5	8.4	1.9				223.2	7.4	361	62	0
V	—	0.6	5.0	8.1	8.9	11.0	12.2	11.0	14.3	13.8	16.6	15.4	11.5	11.2	11.2	9.6	0.9	—	161.3	5.2	448	36	0
VI	—	3.5	11.7	13.1	13.9	19.5	20.9	20.4	19.9	19.5	19.5	19.0	19.3	18.1	18.4	12.8	5.3	—	254.8	8.5	452	56	3
VII	—	3.6	12.9	16.9	17.4	19.5	17.9	18.8	18.3	16.4	13.9	15.0	14.9	15.0	14.0	10.2	3.7	—	228.4	7.4	456	50	0
VIII			3.4	11.2	14.6	16.1	17.0	17.2	16.8	16.5	15.3	13.2	9.2	11.4	7.7	3.0			172.6	5.6	388	44	1
IX				2.3	6.6	8.5	7.9	11.5	9.4	7.8	8.0	7.7	7.0	6.1	2.5	0.4			85.7	2.9	319	27	8
X					1.2	2.1	2.8	4.3	3.4	2.3	2.7	1.5	0.3						20.6	0.7	230	9	15
XI					0.9	3.2	4.4	5.6	5.7	4.0	3.7	1.3							28.8	1.0	172	17	21
XII						0.2	1.0	2.0	3.0	3.0	1.2								10.4	0.3	140	7	27
Годъ. Année.	—	7.7	34.2	58.5	79.3	106.9	123.7	137.9	147.3	139.1	135.7	127.8	109.7	90.5	62.2	37.9	9.9	—	1408.3	3.9	3630	39	117



Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
13. Талицкий Заводъ.—Talitskii Zavod.													14. Вильно, юнкерское училище.—Vilno, école militaire.											
1	0.0	—	0.9	11.9	0.0	2.4	—	0.0	4.5	—	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0	12.8	0.7	1.3	6.0	4.4	0.0	6.0
2	4.2	0.8	8.8	9.2	6.3	15.8	7.8	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.1	10.7	12.0	2.6	4.4	4.3	4.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	9.6	10.2	—	6.2	14.6	3.2	11.1	7.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.8	15.4	9.3	3.6	0.9	7.8	0.0	1.0
4	4.7	0.8	9.5	11.4	9.8	11.0	9.7	9.1	10.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.1	8.9	3.8	14.3	5.9	7.4	0.0	0.0	0.0	0.9
5	0.0	3.6	0.0	11.2	—	11.8	10.6	12.6	—	1.1	1.9	0.5	0.0	0.0	0.1	9.7	13.4	8.7	0.1	9.4	3.1	0.8	6.6	0.0
6	0.0	6.0	5.6	10.3	6.9	6.0	12.2	2.3	0.8	1.9	0.0	0.0	0.0	1.0	5.6	1.0	13.6	8.9	3.9	6.7	8.0	3.6	0.8	0.0
7	0.0	4.5	6.7	9.1	3.4	1.1	4.9	12.9	8.1	6.8	4.7	4.0	0.4	0.9	4.2	0.0	13.1	6.0	3.7	11.5	6.7	1.9	0.0	0.0
8	—	6.4	9.6	10.0	—	9.5	12.4	4.5	8.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	1.4	1.2	0.2	0.0	9.9	12.4	0.0	3.4	4.8	0.0
9	0.0	6.7	—	6.2	1.1	11.0	7.3	0.1	0.0	0.2	7.1	3.3	0.0	1.9	0.0	0.2	0.2	8.4	2.1	13.7	11.1	0.8	7.1	0.0
10	5.3	6.2	9.1	—	12.0	16.0	4.8	5.5	3.8	0.0	4.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	12.6	13.8	8.3	1.3	0.0	5.6
11	3.4	—	10.0	13.4	6.6	9.8	2.0	4.0	6.8	3.3	2.9	0.0	1.6	1.1	0.0	0.0	7.0	3.2	6.9	8.6	2.1	7.6	1.0	6.1
12	0.0	—	9.0	9.3	2.2	1.4	10.8	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	3.1	0.0	3.2	10.7	12.2	5.1	0.0	0.0	5.7	1.1	0.0
13	0.0	7.8	9.9	11.0	6.2	0.0	12.8	0.0	—	0.3	0.4	0.0	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	12.5	14.6	9.6	0.3	0.0	3.5	0.0
14	—	2.7	7.5	—	—	0.7	0.0	—	2.4	8.3	6.4	3.6	0.0	5.1	1.2	0.0	3.7	8.5	14.3	12.3	6.7	0.9	4.3	0.0
15	3.8	6.2	1.1	—	11.7	4.4	0.8	0.0	10.8	2.1	6.6	0.0	0.0	0.0	9.6	0.2	9.6	7.0	4.8	0.0	5.5	4.2	4.3	0.0
16	5.1	0.0	8.5	0.3	0.1	12.0	1.5	0.0	10.8	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	5.3	7.6	0.8	15.5	9.6	0.0	1.5	0.0	0.1	1.7
17	1.4	7.9	8.2	6.7	2.5	4.4	0.1	0.2	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	8.0	2.5	15.2	2.7	0.2	0.0	0.1	6.4	0.4
18	0.0	3.2	9.6	10.3	8.7	12.3	0.4	0.5	—	0.0	—	—	0.0	0.9	8.1	7.0	10.7	13.7	7.2	1.0	0.0	2.3	0.0	0.8
19	0.0	7.5	10.3	12.8	0.9	14.1	6.4	11.8	6.3	0.0	4.3	0.0	4.5	0.0	4.8	3.3	4.5	0.2	13.1	7.1	3.1	4.9	0.0	0.0
20	0.0	4.6	11.0	12.1	10.5	14.1	2.7	3.9	3.4	6.0	0.7	0.0	0.5	0.0	6.4	0.1	10.6	14.2	12.4	11.6	0.1	5.9	0.0	0.0
21	—	6.7	11.0	12.4	8.1	15.5	4.4	—	5.9	2.5	0.0	2.8	2.2	1.3	10.0	7.1	14.6	1.6	6.5	13.4	7.6	0.3	0.4	0.0
22	—	—	8.5	13.7	1.6	15.1	10.3	5.6	9.5	1.3	0.0	0.0	6.1	2.2	10.5	6.4	12.9	12.6	8.7	11.3	0.3	0.0	0.0	0.0
23	3.1	8.0	10.6	11.3	2.3	3.6	11.7	4.9	1.7	8.4	5.8	0.3	2.8	0.0	10.2	12.8	12.8	15.4	7.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	8.0	11.3	—	0.0	4.7	5.1	10.5	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	13.1	9.9	15.2	7.9	2.5	0.0	4.0	0.0	0.0
25	—	3.1	10.3	0.0	4.8	8.5	0.0	5.2	0.8	1.1	4.0	4.6	0.0	0.0	11.0	0.2	7.2	0.0	4.4	5.0	3.3	8.9	0.0	0.0
26	1.6	8.7	—	—	3.4	14.4	0.5	13.2	2.5	7.0	1.9	0.0	0.0	0.3	8.0	0.0	10.1	0.0	14.7	5.1	0.0	8.8	0.0	0.0
27	0.0	8.4	11.5	11.5	7.4	15.1	0.0	2.7	2.7	0.0	5.0	0.0	0.0	0.1	9.9	0.0	8.6	8.0	14.7	4.4	6.7	8.6	0.0	0.0
28	0.0	7.8	9.9	12.1	—	12.7	—	12.6	—	0.0	5.9	0.0	0.0	7.7	2.8	3.8	10.5	4.9	14.2	0.0	0.3	8.1	0.1	2.6
29	0.0	—	4.7	—	9.1	16.4	4.3	9.3	7.0	1.4	4.6	—	0.4	0.0	8.9	1.8	7.8	4.7	11.3	4.5	1.8	7.1	3.9	2.7
30	2.7	—	4.9	—	8.1	—	12.9	—	10.0	4.7	0.0	4.2	0.0	—	10.6	0.8	13.1	0.1	4.2	3.0	6.7	0.0	0.0	0.0
31	0.0	—	8.4	—	—	—	0.0	5.5	—	3.2	—	4.9	0.0	—	8.8	—	15.0	—	4.3	0.2	—	0.0	—	0.0
Сумма. Somme.	—	—	236.0	—	—	270.0	171.0	140.1	144.9	73.1	83.7	29.7	19.0	31.1	158.0	109.5	239.2	251.2	240.1	184.1	94.4	105.4	44.4	27.8
15. Новое Королево.—Novoe Korolevo.													16. Москва, Сельскохозяйственный Институтъ. Moscou, Institut agronomique.											
1	0.0	0.0	0.0	9.3	3.9	13.5	0.2	4.7	7.2	0.0	0.4	0.1	1.6	2.5	8.5	0.0	0.3	14.8	0.0	14.2	7.8	0.0	7.9	0.6
2	4.9	2.1	0.0	9.4	5.9	7.2	0.0	0.0	4.1	0.5	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	3.2	3.1	2.8	0.0	10.3	10.7	6.0	7.6	0.0
3	0.0	0.0	0.0	8.8	3.3	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	5.0	10.8	11.9	7.3	2.8	8.3	5.1	2.4	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.9	3.1	5.5	10.8	4.0	1.1	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	7.2	0.2	9.4	1.9	5.5	0.0	1.1	0.0	2.5
5	0.0	0.0	0.8	4.5	10.1	11.6	0.6	9.6	3.2	0.8	4.6	2.4	4.8	0.0	0.0	5.3	9.1	13.0	1.8	0.1	3.5	0.0	6.9	2.7
6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	6.8	5.1	5.7	6.5	2.5	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.2	8.4	5.1	3.2	5.2	0.0	2.8	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.3	7.8	0.9	6.3	8.4	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	5.9	3.6	0.3	10.2	3.9	2.7	1.8	0.0
8	4.8	4.5	0.0	2.3	0.0	0.7	2.3	12.9	6.9	3.1	0.2	0.0	2.5	3.7	1.6	2.4	10.3	0.0	1.7	6.6	8.4	0.0	0.6	0.0
9	0.0	0.0	0.0	3.6	1.7	9.6	8.0	13.3	10.3	0.6	0.7	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	13.2	0.4	11.8	1.8	0.4	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	7.0	13.5	10.9	5.3	4.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	7.2	12.4	10.1	7.8	1.3	0.0
11	0.6	0.0	0.0	2.0	6.7	0.3	15.1	9.6	4.9	9.2	0.0	4.7	0.0	0.3	0.0	0.4	3.8	0.2	14.3	10.7	8.3	3.9	0.0	4.5
12	0.0	4.8	0.0	0.0	10.5	8.6	2.2	8.7	0.9	2.6	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	6.9	0.1	9.5	9.7	5.1	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	14.2	14.7	1.0	0.0	0.0	4.2	0.0	1.4	2.4	0.0	2.4	10.5	1.4	7.5	9.5	4.1	7.0	1.4	0.0
14	0.6	4.5	5.0	4.6	2.5	12.7	14.7	6.3	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	3.4.										

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$ 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9					
$\varphi = 57^{\circ} 0'$ 13. Талицкій Заводъ. $H = 100^m$ 13. Talitskii Zavod. $\lambda = 63^{\circ} 44'$																							
I																							
II																							
III				3.1	16.9	20.0	22.0	24.6	24.2	25.0	25.3	24.4	24.8	19.7	6.0				236.0	8.1	305	77	1
IV																							
V																							
VI	1.3	18.2	21.4	20.6	17.4	18.9	16.4	17.0	14.5	14.3	14.2	16.7	16.1	14.3	18.5	16.5	12.5	1.2	270.0	9.3	466	58	1
VII	0.2	6.4	11.8	11.6	12.2	12.8	12.6	12.9	13.5	12.5	10.9	11.7	11.2	11.5	8.6	7.3	4.3		171.0	5.9	443	39	4
VIII			5.9	8.8	10.2	11.1	12.2	13.2	10.9	9.3	11.4	12.3	12.8	10.0	8.8	3.2			140.1	5.0	370	38	6
IX			0.3	8.3	12.7	14.7	13.2	15.1	15.8	13.6	11.2	10.8	11.8	12.1	5.2	0.1			144.9	5.6	287	50	3
X					3.9	10.7	11.0	10.0	9.3	7.9	6.0	5.1	0.8						73.1	2.4	253	29	10
XI					0.3	2.7	10.3	11.7	16.4	14.9	14.1	11.6	1.7						83.7	2.9	190	44	8
XII							1.1	6.3	6.7	7.2	6.3	2.1							29.7	1.0	138	22	19
Годъ. Année.																							
$\varphi = 54^{\circ} 41'$ 14. Вильно, юнкерское училище. $H = 132^m$ 14. Vilno, école militaire. $\lambda = 25^{\circ} 18'$																							
I						0.2	1.6	2.8	2.6	3.6	3.7	3.2	1.3						19.0	0.6	201	9	22
II					0.6	2.7	2.7	4.0	4.3	4.1	5.3	4.7	2.2	0.5					31.1	1.1	236	13	15
III				1.7	8.8	12.2	16.1	16.5	17.7	16.7	16.6	17.1	16.3	15.6	2.7				158.0	5.1	320	49	8
IV			1.2	5.4	6.9	9.8	11.0	10.9	10.7	11.3	9.7	10.1	6.8	7.6	6.0	2.1			109.5	3.6	385	28	7
V		1.5	12.5	17.0	17.4	19.1	18.0	19.3	18.9	18.0	19.6	17.2	16.8	16.1	14.3	12.0	1.5	—	239.2	7.7	450	53	2
VI		7.3	15.4	17.1	17.9	18.3	17.3	17.0	16.3	15.6	16.2	17.0	17.0	18.5	16.6	15.1	8.6	—	251.2	8.4	469	54	4
VII		3.9	13.2	14.1	13.6	13.0	16.1	18.1	15.4	14.7	15.1	19.1	19.5	18.7	21.4	18.8	5.4	—	240.1	7.7	464	52	0
VIII			6.3	11.1	12.3	12.9	14.8	15.4	16.5	15.5	15.7	14.2	14.1	13.7	12.4	9.0	0.2	—	184.1	5.9	417	44	4
IX				2.4	7.1	8.9	11.0	10.1	9.1	9.1	9.6	10.9	7.3	6.7	2.2				94.4	3.1	323	29	8
X				0.1	4.3	8.2	7.9	9.6	11.0	12.7	15.3	14.8	13.1	8.3	0.1				105.4	3.4	286	37	7
XI					0.2	2.0	4.6	5.7	6.7	7.8	7.7	5.5	4.1	0.1					44.4	1.5	222	20	16
XII						0.2	3.4	3.9	4.3	4.3	6.3	5.3	0.1						27.8	0.9	181	15	21
Годъ. Année.		12.7	48.6	68.9	89.1	107.5	124.5	133.3	133.5	133.4	140.8	139.1	118.6	105.8	75.7	57.0	15.7	—	1504.2	4.1	3954	38	114
$\varphi = 55^{\circ} 9'$ 15. Новое Королево. $H = 236^m$ 15. Novoe Korolevo. $\lambda = 30^{\circ} 28'$																							
I							1.9	4.5	3.9	4.7	4.9	2.7							22.6	0.7	174	13	20
II					0.2	1.0	2.5	4.6	3.9	3.3	2.2	2.2	2.5	0.2					22.6	0.8	242	9	20
III				2.9	11.7	15.1	15.3	17.2	16.4	16.8	16.8	15.7	17.1	16.5	4.0				165.5	5.3	323	51	10
IV			1.7	7.6	9.7	11.5	12.0	12.3	13.3	13.2	13.8	13.4	11.4	11.3	7.9	2.8			141.9	4.7	383	37	7
V		1.4	9.7	13.1	13.4	15.3	18.8	17.6	15.6	16.7	18.1	17.1	16.0	16.0	16.0	11.7	3.4	—	219.9	7.1	452	49	2
VI	0.1	12.4	15.2	15.9	17.2	17.8	17.6	18.7	15.9	15.2	14.0	14.8	14.5	15.3	14.6	11.8	9.8	0.3	241.1	8.0	486	50	2
VII		6.1	14.0	13.9	17.1	17.3	17.3	19.0	18.1	16.9	18.4	19.1	18.4	22.0	23.1	19.1	7.0		266.8	8.6	478	56	2
VIII			6.4	8.8	11.4	10.9	12.2	11.8	12.8	16.0	16.4	17.1	13.8	12.9	10.7	5.9	0.2		167.3	5.4	417	40	3
IX				1.0	4.0	7.4	9.0	9.7	10.1	11.6	9.2	8.6	7.9	5.7	3.7				87.9	2.9	322	27	9
X					2.7	8.1	9.8	11.3	11.8	12.5	11.3	9.9	11.1	4.2					92.7	3.0	279	33	10
XI						0.9	3.7	5.4	5.6	6.0	7.0	5.4	2.7						36.7	1.2	220	17	17
XII							0.3	2.3	4.0	4.9	5.4	2.2							19.1	0.6	161	12	23
Годъ. Année.	0.1	19.9	47.0	63.2	87.4	105.3	120.4	134.4	131.4	137.8	137.5	128.2	115.4	104.1	80.0	51.3	20.4	0.3	1484.1	4.1	3937	38	125
$\varphi = 50^{\circ} 50'$ 16. Москва, Сельскохозяй. Институтъ. $H = 166^m$ 16. Moscou, Institut agronomique. $\lambda = 37^{\circ} 33'$																							
I						0.5	0.2	3.0	3.9	6.2	6.3	4.0	0.2						24.3	0.8	200	12	19
II					0.4	3.0	3.9	4.0	6.5	6.4	5.0	3.8	2.1	0.4					35.5	1.2	232	15	20
III				2.6	11.4	13.0	14.0	15.8	16.6	15.7	15.9	15.1	13.6	13.2	3.3				150.2	4.8	319	47	10
IV			3.0	6.8	8.9	10.8	13.2	14.1	15.2	14.8	15.0	13.0	13.9	13.1	11.4	4.6	0.2		158.0	5.3	388	41	7
V		5.7	12.9	14.7	15.8	17.2	20.4	19.3	19.6	18.5	20.0	16.5	16.8	13.8	14.6	13.7	6.5	—	246.0	7.9	466	53	2
VI		4.6	9.2	11.8	12.2	13.3	13.5	12.0	13.2	14.2	13.3	14.8	14.4	14.9	13.2	11.9	9.1	—	195.6	6.5	475	41	4
VII		3.9	13.8	15.7	15.9	20.5	20.0	21.0	19.7	19.0	20.3	19.8	17.3	16.3	15.6	15.0	6.6	—	260.4	8.4	481	54	2
VIII		0.4	6.2	11.0	13.5	14.8	14.5	16.3	16.5	15.4	12.3	13.5	15.0	15.0	15.2	9.1	0.4	—	189.1	6.1	420	45	1
IX				1.3	7.5	11.0	13.0	12.3	12.0	12.1	12.9	12.7	8.8	9.4	2.5				115.5	3.8	320	36	6
X					2.8	10.0	11.9	11.7	11.0	9.7	10.3	11.0	9.1	0.8					88.3	2.8	276	32	12
XI					0.2	5.6	8.9	7.9	6.6	7.0	6.6	6.7	3.9						53.4	1.8	223	24	13
XII						0.1	4.0	5.3	5.9	6.0	5.5	3.1							29.9	1.0	183	16	22
Годъ. Année.		14.6	45.1	63.9	88.6	119.8	137.5	142.7	146.7	145.0	143.4	134.0	115.1	96.9	75.8	54.3	22.8	—	1546.2	4.2	3983	39	118

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Dec.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Dec.
17. Москва, Константиновскій межевой Институтъ. Moscou, Institut d'arpentage Constantin.													18. Успенская сельскохоз. школа.—Ouspenskaïa, école agricole.											
1	0.0	2.3	7.4	0.0	0.0	14.4	0.0	14.1	6.8	0.0	7.5	0.0	2.1	2.0	8.7	1.6	1.6	13.8	0.0	12.4	10.8	0.0	8.0	0.0
2	1.6	0.0	0.0	2.4	3.0	2.1	0.0	8.2	10.2	0.0	6.3	0.0	3.9	0.0	0.0	8.9	1.9	1.0	0.1	10.9	10.8	0.0	8.0	0.0
3	0.0	0.0	4.0	9.7	9.8	5.9	1.5	8.3	4.8	2.4	0.0	0.0	1.9	0.0	6.3	11.6	11.7	9.4	0.0	6.1	10.0	0.3	0.0	0.5
4	0.0	0.0	1.2	5.9	0.0	8.9	0.8	3.5	0.2	1.5	0.0	1.6	0.0	0.0	8.2	10.8	4.2	9.6	0.0	6.5	0.0	0.2	0.0	3.8
5	4.5	0.0	0.0	3.4	7.5	12.9	1.4	0.8	3.8	0.0	6.4	0.8	4.0	0.0	5.8	8.8	8.3	5.2	0.0	5.1	6.5	1.6	6.2	2.2
6	0.0	0.0	0.0	1.8	2.3	2.1	5.2	2.9	4.8	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	5.5	1.3	5.3	0.9	5.4	0.1	6.6	0.6
7	0.0	0.0	0.0	4.3	5.6	6.7	0.1	9.2	4.4	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	11.1	9.3	0.3	9.9	5.7	2.5	4.0	0.0
8	2.4	3.3	0.9	0.0	10.1	0.0	1.2	7.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	7.3	3.8	10.1	0.0	0.5	0.0	6.3	0.1	2.3	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.2	0.1	10.2	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.7	13.9	0.0	7.7	1.4	0.2	2.8	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	0.3	4.4	11.2	10.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.2	5.0	9.4	4.7	5.5	4.1	8.6	4.5	0.0
11	0.0	0.8	0.0	0.0	2.7	0.0	14.1	9.9	6.9	4.0	0.0	2.7	0.3	2.6	2.4	2.0	6.9	0.0	14.0	9.0	10.5	6.6	4.9	5.1
12	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	8.7	9.7	5.5	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	12.0	10.6	8.6	0.0	0.0	0.0
13	0.0	1.3	0.0	2.3	9.3	1.2	5.9	7.8	1.8	6.6	1.2	0.0	2.7	0.2	1.0	8.5	7.0	0.3	5.0	10.2	1.8	6.9	0.3	0.0
14	0.0	2.5	0.1	11.5	0.0	5.1	10.5	11.2	3.5	0.2	4.6	2.8	2.1	0.8	3.7	12.4	4.8	6.3	8.5	13.1	7.2	0.0	5.0	3.0
15	0.0	6.2	7.8	12.2	6.9	9.6	10.9	1.5	2.3	0.0	0.7	3.9	0.2	4.8	10.2	11.4	2.7	11.8	10.8	0.0	1.9	0.0	0.0	1.7
16	0.0	0.2	1.5	12.0	9.6	7.6	8.2	2.5	0.0	1.5	0.0	0.2	0.0	7.0	4.9	11.7	10.9	9.7	10.2	4.9	0.0	5.4	0.3	4.3
17	0.0	0.0	3.4	12.2	0.0	15.1	7.3	1.0	1.1	2.2	0.0	2.0	0.0	0.0	5.0	12.8	0.0	15.5	12.6	2.6	1.4	8.0	0.0	2.5
18	0.0	0.0	5.7	11.8	9.4	12.1	6.5	1.6	0.7	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	9.3	10.9	8.1	16.0	8.3	1.0	5.6	0.0	5.7	1.7
19	0.0	0.0	6.6	0.3	0.5	14.6	3.8	6.5	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	6.7	4.7	13.7	10.0	4.6	5.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.8	6.1	0.4	6.9	11.5	11.0	5.8	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	2.8	7.3	14.0	11.7	2.3	5.6	0.2	0.2	0.0
21	0.0	0.0	0.0	8.6	6.1	14.3	10.1	1.9	0.0	3.0	4.4	0.0	0.0	0.3	0.0	4.3	10.8	10.7	13.9	1.6	0.0	0.6	3.6	0.0
22	0.0	0.0	0.2	2.6	10.7	1.4	13.7	0.1	0.0	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	3.2	9.3	1.1	14.5	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0
23	0.0	0.0	7.5	0.0	14.6	0.0	12.4	6.3	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	8.7	3.8	15.1	0.0	11.0	11.2	0.5	8.3	0.0
24	0.7	4.2	9.1	7.9	8.6	0.0	8.2	6.7	0.1	5.1	0.0	0.0	1.4	8.0	10.8	9.5	7.0	1.4	0.4	5.0	2.4	8.2	5.0	0.0
25	0.0	0.0	1.5	4.5	15.0	1.6	13.9	2.3	4.2	8.0	0.0	0.0	1.0	0.8	1.0	6.8	14.5	6.5	14.7	5.3	7.9	8.5	0.0	0.0
26	0.0	0.0	2.0	0.0	14.3	7.5	14.5	5.5	4.4	7.8	0.0	0.0	0.2	0.0	8.4	0.4	15.0	11.6	14.2	4.7	7.9	8.3	0.0	2.6
27	0.0	0.0	8.1	0.1	14.7	1.8	10.6	5.7	2.6	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	2.5	15.1	12.0	11.5	3.1	4.5	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	9.1	12.5	14.6	2.1	13.1	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.7	11.9	14.9	0.9	14.1	5.3	1.7	0.0	0.0	0.0
29	0.0	7.2	6.7	0.1	13.9	8.4	14.6	1.7	0.0	4.8	1.8	0.0	0.0	8.8	3.2	1.5	14.2	10.1	13.1	0.0	0.0	1.0	5.7	2.6
30	1.4		9.7	13.6	14.4	2.1	14.5	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2		8.2	13.8	13.0	1.0	14.4	1.1	0.0	0.0	0.0	1.2
31	0.2		8.9	4.5		11.3	0.6			0.0		0.0	1.1		10.4		4.7		14.4	6.9	8.3			0.0
Сумма. Somme.	10.8	28.8	107.5	140.1	226.4	181.5	238.5	169.1	98.2	77.3	37.1	14.0	26.8	44.5	175.1	204.9	257.2	215.5	250.2	167.5	133.5	83.9	78.9	31.8
19. Златоустъ.—Zlatoust.													20. Уфа.—Oufa.											
1	1.5	1.1	7.1	7.8	10.9	12.5	3.9	1.0	2.7	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	8.8	0.0	12.7	15.5	12.0	3.5	2.1	0.0	0.1	0.0
2	4.6	3.1	8.3	7.9	8.6	10.8	10.2	1.2	4.7	0.5	1.5	0.0	0.0	5.1	8.8	2.9	8.3	14.6	10.7	13.9	9.5	0.0	6.1	0.0
3	0.0	0.9	8.4	10.8	10.1	3.1	7.0	3.4	9.9	0.5	2.1	0.0	0.0	0.0	9.2	11.2	11.1	4.5	5.9	6.9	12.5	0.7	6.2	0.0
4	5.0	0.0	5.9	11.1	0.5	6.3	10.5	11.6	5.8	1.4	0.0	0.0	2.4	0.0	6.2	12.2	4.4	6.2	9.1	12.4	9.5	1.4	7.3	0.0
5	0.0	4.3	0.0	9.6	0.5	12.6	7.1	2.8	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	10.7	0.2	11.0	4.2	0.6	5.0	0.0	0.1	0.4
6	0.0	4.1	8.7	6.6	6.1	2.5	7.7	3.2	9.5	1.2	0.1	3.2	2.0	6.6	9.8	11.8	9.5	3.4	10.8	2.8	10.3	0.0	0.0	3.8
7	0.0	0.3	5.7	10.3	8.5	8.1	6.1	7.4	3.6	0.0	6.3	3.9	0.0	1.4	8.0	12.2	6.5	7.7	14.8	2.7	2.9	0.0	5.0	0.0
8	0.0	7.6	0.0	11.1	7.5	7.3	2.8	3.1	2.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	4.0	11.2	6.5	7.7	2.8	3.3	7.2	0.0
9	0.0	7.4	0.0	11.0	12.5	3.6	6.5	7.3	0.7	3.0	6.2	0.0	1.2	6.8	0.7	12.5	12.1	6.1	5.0	8.6	0.6	0.0	1.0	2.5
10	0.0	4.4	6.3	10.7	0.0	11.8	2.3	6.6	4.3	0.0	1.8	0.0	0.0	2.7	10.1	12.3	0.2	13.5	2.2	9.8	8.6	0.3	0.0	0.9
11	0.0	0.0	9.3	11.7	7.2	13.0	6.5	2.7	4.9	0.9	0.7	0.0	0.0	0.0	9.3	12.4	7.9	14.5	9.0	13.0	9.6	0.5	2.6	0.0
12	0.0	1.7	9.2	6.1	0.2	3.2	9.5	1.8	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	5.5	3.3	6.7	12.6	11.5	11.0	0.0	0.6	0.0
13	0.0	0.0	9.4	9.1	9.9	7.5	0.1	1.8	7.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	9.9	7.1	8.9	0.9	1.0	12.4	11.2	9.4	0.0	0.0
14	4.1	0.0	0.0	1.2	2																			





Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Jun.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Jun.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
21. Сувалки.—Souvalki.													22. Ивангородъ.—Ivangorod.											
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	11.9	5.1	5.1	8.6	5.1	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0	0.0	12.3	13.4	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0
2	5.0	2.9	0.0	9.7	11.6	12.6	11.3	5.3	9.6	7.7	0.0	5.9	—	2.1	0.0	4.6	10.7	9.1	10.3	9.7	0.0	9.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	5.2	3.7	15.1	12.3	9.7	3.7	9.4	0.0	2.6	—	0.0	0.0	0.0	8.0	14.2	7.8	4.8	0.0	10.0	0.0	0.0
4	0.0	1.1	0.0	5.2	10.3	15.0	3.0	3.7	2.0	3.3	0.0	1.2	—	0.0	0.0	4.1	11.1	15.2	4.0	9.7	6.2	9.4	0.0	0.0
5	0.0	0.0	3.3	4.7	8.0	7.6	2.4	4.4	6.2	5.5	4.4	0.0	—	0.0	7.2	5.7	2.8	13.3	8.8	9.2	0.0	7.6	0.0	0.0
6	0.0	0.0	1.8	8.5	13.2	7.1	3.1	11.1	10.2	3.5	2.2	0.0	—	0.0	4.0	7.7	1.0	12.2	0.0	10.9	0.0	7.7	0.0	0.0
7	0.3	4.4	4.2	0.0	11.9	2.4	9.7	12.4	4.3	5.2	2.4	0.0	—	0.0	4.5	5.6	0.0	5.7	12.4	7.9	0.0	9.3	0.0	5.7
8	0.0	0.0	6.3	0.0	0.5	2.5	0.3	12.3	7.0	6.5	3.8	0.0	—	0.0	0.0	1.8	0.5	9.9	4.8	0.1	0.0	8.7	0.0	0.0
9	0.0	1.1	0.2	0.0	1.5	9.3	2.1	10.5	11.4	7.1	6.6	0.0	—	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	8.0	12.1	0.0	5.3	6.2	4.0
10	0.0	2.6	1.6	0.0	4.2	2.3	12.0	13.0	7.0	3.5	1.9	1.9	—	0.0	0.0	0.0	10.6	11.1	2.0	10.4	9.9	8.8	1.9	6.6
11	2.0	3.3	0.0	1.8	7.0	7.1	9.5	6.7	0.9	9.1	3.8	5.3	—	0.6	0.0	0.0	4.7	2.8	11.3	0.6	4.6	0.0	4.5	0.0
12	0.0	0.0	0.0	7.7	9.6	15.0	11.7	0.3	2.1	6.9	4.8	0.0	—	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	14.7	0.0	0.0	3.0	4.2	0.0
13	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	14.0	14.9	9.9	6.4	5.5	0.0	0.0	—	0.0	0.0	9.1	13.2	14.0	12.6	10.2	0.0	2.9	0.0	0.0
14	0.0	3.7	2.6	0.0	5.9	11.0	12.7	7.9	5.7	5.0	3.6	0.0	—	6.7	0.0	2.5	4.3	8.4	13.2	0.0	0.0	4.6	0.0	0.0
15	0.0	0.0	10.3	1.6	8.9	8.1	5.7	4.7	9.6	0.0	5.1	0.0	—	6.7	0.0	5.6	12.1	11.8	10.8	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	10.1	8.1	3.5	15.1	9.3	11.0	2.5	0.0	3.1	0.5	—	1.9	6.7	7.1	0.0	12.7	6.5	7.3	8.4	0.0	0.0	5.2
17	0.0	3.8	9.7	11.8	7.4	14.8	2.6	7.1	3.8	0.0	5.8	1.6	—	2.3	2.8	10.0	0.0	15.2	7.9	6.8	0.0	0.0	7.5	1.9
18	0.0	6.0	10.1	6.1	5.3	12.3	12.5	6.8	0.5	2.1	0.3	0.0	—	0.0	4.4	0.8	10.2	5.7	14.6	2.8	4.4	0.0	0.0	0.0
19	6.6	0.0	7.9	1.0	10.5	5.2	13.1	9.1	5.7	4.9	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0	3.3	11.1	11.8	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	10.5	0.6	5.4	14.1	9.6	5.9	0.0	4.2	0.0	0.0	—	0.0	0.0	2.6	11.9	14.4	1.9	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0
21	5.8	0.0	9.6	9.2	14.3	2.2	7.1	9.0	7.6	0.0	1.9	0.0	—	0.0	9.3	5.7	12.4	8.8	0.0	9.5	4.2	0.0	2.6	0.0
22	4.3	6.7	10.5	9.9	12.1	13.6	2.0	8.3	2.4	0.0	0.4	0.0	—	2.3	6.7	10.3	13.3	0.0	2.6	12.3	9.4	0.0	1.2	0.0
23	0.0	0.0	10.9	7.9	13.4	15.1	3.8	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	11.9	13.7	15.0	0.0	3.3	0.2	0.0	0.0	0.0
24	0.9	0.0	10.5	12.9	13.9	15.1	8.2	0.6	0.1	0.9	0.0	0.0	—	0.0	0.0	11.4	11.6	13.8	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	10.8	5.3	9.9	5.2	14.2	4.1	7.2	8.2	0.0	0.0	—	0.0	9.8	10.0	7.3	0.0	9.8	6.3	7.7	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.1	10.4	4.9	7.2	4.7	14.1	10.8	5.2	8.0	0.0	1.9	—	1.5	10.4	10.2	8.1	9.0	11.2	5.0	9.9	6.1	0.0	5.8
27	0.0	2.4	9.9	1.8	2.6	13.1	14.1	9.2	6.5	8.1	0.0	1.4	—	5.3	11.2	0.0	1.7	8.2	14.3	11.2	1.3	6.6	0.0	3.6
28	2.7	3.2	8.0	1.0	13.7	3.4	13.1	0.0	0.0	7.8	0.9	0.0	—	0.0	9.8	0.6	1.1	1.8	13.4	3.3	3.5	7.4	0.0	0.0
29	0.0	0.0	9.8	5.4	9.4	10.2	11.2	5.9	3.8	6.1	0.5	5.0	—	0.0	8.8	3.7	13.1	8.4	14.1	1.0	1.8	4.1	0.0	1.1
30	0.8		9.7	0.1	14.4	5.4	12.5	2.3	9.3	1.1	0.0	3.6	—		8.7	1.1	13.2	12.6	9.9	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0		11.0		15.0		7.8	2.9		0.0		1.5	—		5.1		12.3		0.0	3.3		0.0		0.0
Сумма. Somme.	28.4	49.3	189.7	130.4	254.9	290.5	271.0	215.7	149.3	134.7	51.5	32.4	—	29.4	109.4	132.1	212.2	296.8	256.4	185.6	84.9	110.5	28.1	33.9
23. Маріина Горка.—Mariina Gorka.													24. Василевичи.—Vasilevitchi.											
1	0.0	0.0	0.0	11.1	1.1	14.2	1.8	2.0	7.8	0.4	0.0	3.4	0.0	1.0	0.0	8.4	8.6	13.9	2.5	5.8	7.1	0.1	0.0	2.1
2	4.0	2.1	0.0	5.6	9.0	7.9	5.5	7.5	2.0	4.1	0.0	0.0	3.7	3.6	0.0	8.4	8.5	4.3	9.6	7.2	6.0	4.1	0.0	0.6
3	0.0	0.0	0.0	9.3	7.0	13.8	0.4	6.5	1.7	7.6	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	3.8	7.7	14.3	3.2	8.5	0.5	6.2	0.3	0.0
4	0.0	0.0	4.9	0.0	6.9	14.9	4.0	1.8	5.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	4.1	0.1	9.8	14.2	6.2	1.7	6.5	0.0	0.0	1.2
5	0.2	0.0	0.0	3.3	3.1	7.1	7.0	8.8	0.5	1.7	7.7	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	11.5	7.3	10.0	0.2	3.8	3.9
6	0.0	0.0	6.0	0.3	13.5	9.2	0.7	3.6	7.3	3.4	0.1	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	13.9	7.4	0.0	6.1	9.5	0.7	0.0	3.0
7	0.0	0.6	4.3	0.0	8.3	1.4	6.1	9.4	1.9	0.4	1.9	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	4.8	7.5	11.0	0.0	0.2	4.1	1.8
8	4.6	2.1	0.0	0.3	0.0	1.3	3.7	13.0	1.8	0.5	3.2	0.0	6.0	5.4	0.0	0.0	0.0	5.6	6.9	12.5	4.8	5.2	1.7	0.0
9	0.0	1.7	0.0	0.0	6.3	2.3	9.7	11.0	11.3	0.0	2.6	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	5.5	7.1	2.1	11.7	10.3	0.0	3.7	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.3	1.7	0.0	8.3	8.9	11.0	2.4	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	2.9	7.6	0.2	11.5	8.8	4.7	4.3
11	4.6	0.0	0.0	0.0	6.8	2.5	11.4	7.8	9.7	8.3	0.0	6.0	5.3	0.0	0.0	0.0	4.4	5.4	7.9	4.8	10.5	6.9	1.6	0.0
12	0.0	2.3	0.0	0.0	6.7	8.8	8.6	1.9	0.3	4.4	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	8.9	6.1	6.6	1.0	9.3	4.1	0.0
13	0.0	3.4	0.0	0.1	0.0	14.6	13.8	2.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	1.6	12.3	14.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3
14	0.5	6.7	0.0	0.0	1.4	9.9	13.2	11.2	2.1	0.6	4.3	0.0	6.3	3.4	0.5	9.5	10.3	13.2	14.5	11.8	1.0	0		

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ):

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	А. 100.	В. 100.	Дни безъ солнца Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.																								
φ = 54° 6' 21. Сувалки. H = 177m 21. Souvalki. λ = 22° 56'																								
I						0.3	2.5	4.7	5.1	4.9	5.6	4.3	1.0						28.4	0.9	200	14	22	
II					0.3	3.2	4.4	7.1	8.5	8.2	7.8	4.9	4.2	0.7					49.3	1.7	236	21	15	
III				2.4	13.6	17.7	18.9	18.5	19.0	20.0	21.0	19.7	18.4	16.2	4.3				189.7	6.1	323	59	7	
IV			1.5	7.1	10.7	12.2	11.1	11.8	11.4	12.3	14.0	12.4	8.6	8.8	6.6	1.9			130.4	4.3	369	35	7	
V	—	1.9	14.0	19.0	19.5	17.9	19.2	20.3	20.0	20.3	20.1	18.4	20.1	16.7	14.7	11.5	1.3	—	254.9	8.2	444	57	1	
VI	—	7.2	18.5	21.7	20.4	20.5	20.1	19.6	22.0	21.8	18.6	19.6	20.5	20.4	17.9	14.6	7.1	—	290.5	9.7	449	65	0	
VII	—	2.3	15.2	15.7	19.6	18.8	21.4	20.7	20.5	21.5	22.5	21.3	18.7	17.7	16.0	16.4	2.7	—	271.0	8.7	455	60	0	
VIII			4.2	13.0	15.6	20.0	20.2	18.2	19.1	19.0	17.5	14.9	17.2	18.7	13.7	4.4			215.7	7.0	399	54	1	
IX				4.9	9.9	10.4	12.4	16.6	16.3	16.8	15.2	14.9	13.8	12.3	5.8				149.3	5.0	331	45	3	
X					4.3	11.4	12.9	14.6	15.1	16.3	17.9	17.6	16.8	7.7	0.1				134.7	4.3	279	48	7	
XI						1.1	4.6	7.8	9.0	8.5	8.7	8.5	3.3						51.5	1.7	199	26	13	
XII							1.9	5.1	6.3	6.4	7.6	5.1							32.4	1.0	158	21	19	
Годъ. Année.	—	11.4	53.4	83.8	113.9	133.5	149.6	165.0	172.3	176.0	176.5	161.6	142.6	119.2	79.1	48.8	11.1	—	1797.8	4.9	3842	47	95	
φ = 51° 34' 22. Ивангородъ. H = 116m 22. Ivangorod. λ = 21° 51'																								
I						2.7	4.6	4.0	4.7	4.1	3.9	3.3	2.1						29.4	1.0	225	13	20	
II					0.8	5.8	9.1	11.2	11.5	13.7	14.3	13.1	11.6	10.2	6.3	1.8			109.4	3.5	326	34	16	
III				0.9	8.4	10.4	10.6	12.3	13.5	14.4	12.7	11.4	11.9	10.5	8.5	5.6	1.0		132.1	4.4	379	35	8	
IV																								
V	—	0.6	8.2	12.4	14.9	16.7	16.4	16.9	18.0	17.3	18.1	16.1	14.9	14.9	13.8	11.5	1.5	—	212.2	6.8	439	48	6	
VI	—	6.4	18.1	21.3	22.9	21.8	22.8	23.4	22.4	21.7	20.6	20.7	19.0	17.5	18.1	14.4	5.7	—	296.8	9.9	462	64	2	
VII	—	3.0	11.8	12.2	14.1	17.4	20.4	21.1	19.4	20.2	21.5	20.3	19.3	18.3	18.2	13.7	5.5	—	256.4	8.3	460	56	4	
VIII			3.7	11.2	12.3	13.5	16.6	16.3	15.7	14.6	16.8	16.3	15.9	14.8	11.2	6.6	0.1	—	185.6	6.0	409	45	5	
IX				2.6	7.5	8.2	9.2	10.7	9.9	8.8	6.5	7.1	6.9	6.3	1.2				84.9	2.8	335	25	15	
X					3.1	8.5	11.1	12.0	13.3	14.0	13.7	14.0	13.4	7.4					110.5	3.6	279	40	15	
XI						1.4	1.8	1.7	4.3	5.0	5.6	5.1	3.2						28.1	0.9	228	12	23	
XII						1.2	3.9	5.1	5.8	6.1	7.1	3.5	1.2						33.9	1.1	212	16	23	
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 53° 26' 23. Мари́на Горна. H = 177m 23. Mariina Gorka. λ = 28° 18'																								
I						0.8	2.1	5.5	6.8	6.0	6.1	2.8							29.3	0.9	176	17	19	
II						2.4	4.0	4.2	3.8	4.4	3.7	3.2	0.3						26.8	0.9	232	12	19	
III				1.4	12.2	16.4	18.5	18.9	18.3	18.6	18.7	16.9	15.3	2.6					176.7	5.7	316	56	11	
IV			2.0	5.8	8.2	8.8	9.7	8.8	10.1	10.4	11.9	9.7	7.5	5.8	5.1	2.5			106.3	3.5	376	28	9	
V	—	0.6	12.6	17.2	19.0	20.2	20.9	22.0	20.5	20.5	18.9	18.5	15.7	15.7	15.7	13.0	1.4	—	252.4	8.1	441	57	2	
VI	—	3.2	14.4	18.3	17.4	16.7	16.7	16.7	18.4	18.1	19.0	17.6	17.5	14.7	13.1	12.3	3.2	—	237.3	7.9	445	53	1	
VII	—	1.3	13.5	17.6	15.5	17.6	19.5	20.1	19.1	19.9	19.1	19.1	17.5	17.1	15.9	14.2	1.1	—	248.1	8.0	445	56	0	
VIII			4.3	14.0	14.1	13.8	15.0	15.2	13.3	14.9	15.5	14.7	14.5	14.0	10.7	3.7			177.7	5.7	400	44	1	
IX				5.3	8.3	8.2	8.8	9.6	10.9	11.9	11.5	11.6	11.9	10.2	4.3				112.5	3.8	328	34	2	
X					0.6	6.6	9.0	9.2	9.4	9.3	9.7	10.6	12.0	4.6					81.0	2.6	280	29	11	
XI						2.4	7.2	7.2	7.4	6.8	7.6	7.0	4.9						50.5	1.7	210	24	15	
XII						3.1	4.4	6.0	6.6	6.2	4.1								30.4	1.0	180	17	21	
Годъ. Année.	—	5.1	46.8	79.6	95.3	111.5	132.9	141.6	145.0	146.5	148.5	138.1	121.6	97.7	67.4	45.7	5.7	—	1529.0	4.2	3829	40	111	
φ = 52° 16' 24. Василевичи. H = 140m 24. Vasilevitchi. λ = 29° 48'																								
I						0.2	5.3	7.2	5.7	6.8	6.7	5.3	0.4						37.6	1.2	200	19	21	
II					0.2	1.8	3.2	3.8	4.5	4.8	4.2	2.6	1.3	0.2					26.6	0.9	246	11	20	
III				1.5	5.6	11.2	15.7	17.9	18.6	17.8	18.0	16.4	14.6	14.1	2.7				154.1	5.0	317	49	11	
IV			0.3	4.7	7.8	9.0	9.9	10.5	11.0	10.7	11.3	11.5	10.2	8.9	5.9	1.8			113.5	3.8	371	31	14	
V	—	1.0	14.0	16.8	18.7	19.3	20.2	21.7	22.4	22.8	22.8	20.8	19.0	19.7	19.6	13.3	1.7	—	273.8	8.8	448	61	2	
VI	—	2.4	13.5	15.2	15.3	17.2	17.2	14.3	15.6	19.2	15.6	17.0	20.5	16.8	17.4	15.7	3.0	—	235.9	7.9	445	53	1	
VII	—	2.2	10.8	14.2	18.0	18.4	20.1	22.2	18.7	17.8	16.6	19.0	17.5	18.7	16.8	10.9	1.6	—	243.5	7.9	458	53	1	
VIII	—	0.1	5.4	12.8	14.5	16.5	15.6	15.8	19.1	16.8	17.0	16.0	16.9	16.8	16.9	7.5		—	207.7	6.7	418	50	2	
IX				1.8	7.4	10.3	10.3	11.2	10.3	10.6	11.6	10.7	9.4	8.4	4.5				106.5	3.6	330	32	8	
X					1.9	4.9	9.1	11.0	12.0	11.7	12.4	12.3	11.5	4.1					90.9	2.9	281	32	12	
XI						2.2	6.0	6.3	6.5	8.0	6.1	6.6	3.0						44.7	1.5	220	20	12	
XII							2.8	5.1	5.6	7.5	7.5	6.3	0.8						35.6	1.1	186	19	19	
Годъ. Année.	—	5.7	44.0	67.0	89.4	111.0	135.4	147.0	150.0	154.5	149.8	144.5	125.1	107.7	83.8	49.2	6.3	—	1570.4	4.3	3920	40	123	



Суточный количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
25. Шатиловская опытная станція.— Chatilovskaia, station agronomique.													26. Большая Алешня.—Bolch aia Alechnia.											
1	5.1	0.0	8.4	2.3	0.0	14.4	3.7	8.4	0.0	6.1	3.2	0.0	5.5	5.2	9.7	3.5	4.0	13.6	7.4	13.2	0.0	3.6	8.2	0.0
2	0.0	0.0	0.0	3.0	2.5	11.2	1.7	6.5	11.8	3.6	8.2	0.0	0.0	0.0	9.7	9.8	5.5	11.6	0.4	3.7	11.1	0.0	7.1	0.0
3	0.0	0.0	9.1	8.4	6.7	9.2	1.4	10.1	5.6	1.9	7.7	0.0	3.4	0.0	9.7	3.4	10.8	11.3	1.8	4.7	11.1	1.5	6.7	0.0
4	0.0	0.0	9.0	0.0	2.3	13.8	7.9	5.8	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	0.0	8.1	10.5	2.8	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5	4.5	0.0	3.3	0.1	8.5	11.6	9.5	7.3	9.7	0.0	0.0	4.3	1.0	0.0	9.2	0.0	10.1	11.0	8.5	2.6	7.8	2.3	0.0	1.3
6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	7.4	5.9	5.6	1.9	0.0	6.6	0.0	2.7	0.0	0.0	6.0	6.8	9.6	8.4	6.0	0.0	0.0	6.6	1.1
7	0.0	1.6	0.0	0.0	7.2	9.5	3.6	9.2	7.4	6.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.2	2.9	0.0	12.2	6.7	7.7	9.0	3.1	0.0	0.0
8	1.3	2.2	0.0	0.0	0.0	4.9	9.9	11.8	7.2	1.0	0.2	0.4	3.7	0.0	0.0	0.7	8.8	14.2	4.2	9.9	11.1	0.0	1.8	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	5.5	8.2	13.1	6.8	0.0	3.1	0.0	1.5	0.9	0.0	1.8	0.0	8.6	11.6	7.4	2.2	0.0	5.8	2.8
10	0.0	0.3	0.0	0.1	3.6	0.0	9.2	12.6	11.0	4.0	5.1	0.0	0.0	0.6	0.8	4.8	4.9	0.0	12.7	13.8	11.0	6.4	5.4	0.0
11	0.7	0.0	0.0	0.0	9.0	3.3	7.5	5.6	11.4	3.5	0.0	0.0	5.2	0.1	0.0	0.0	4.9	1.9	11.2	8.5	11.2	7.4	1.9	0.2
12	0.3	0.0	0.0	0.0	12.1	8.7	7.7	12.7	11.2	6.7	0.1	0.0	4.9	0.1	0.0	0.0	12.4	8.4	5.3	12.4	10.2	2.8	0.0	0.0
13	6.0	0.3	0.0	2.2	9.4	2.4	10.8	9.5	10.4	5.2	0.0	0.0	5.1	0.0	0.6	8.5	10.5	2.9	5.7	12.5	9.0	3.5	4.0	0.0
14	0.5	0.6	2.4	6.5	2.3	10.2	14.4	7.5	1.9	0.0	0.0	5.7	3.5	0.0	0.0	7.0	0.0	14.1	8.6	6.8	5.0	0.0	0.4	4.9
15	5.9	7.8	8.9	11.6	10.0	12.4	12.4	6.7	5.6	0.0	0.0	0.5	5.8	4.9	8.9	12.6	9.4	15.0	11.5	5.2	3.0	5.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	7.2	9.7	13.7	12.2	14.2	9.0	0.5	4.0	0.0	0.0	0.0	3.1	10.7	11.5	11.6	9.8	12.0	8.5	3.8	7.7	1.5	0.0
17	0.0	0.0	7.0	6.9	2.5	13.3	9.7	8.4	3.6	5.7	0.6	0.0	0.0	0.0	10.7	12.3	3.3	14.9	12.8	7.0	0.0	5.3	2.5	0.0
18	0.0	0.0	6.6	11.3	4.3	15.1	14.7	8.8	2.3	0.0	6.6	0.0	0.0	0.0	6.3	11.0	0.0	14.7	13.1	7.1	10.9	0.0	6.4	0.0
19	0.0	0.0	5.1	4.8	1.2	13.6	14.5	4.6	4.3	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	10.1	4.2	14.2	14.3	4.3	2.6	0.0	0.2	0.0
20	0.7	0.0	8.0	2.8	4.5	5.5	14.3	6.8	1.6	5.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	2.2	10.8	13.9	3.3	10.4	3.7	1.2	0.0
21	0.7	0.0	6.8	8.6	8.9	13.1	14.2	6.1	11.3	7.9	1.6	0.0	4.4	0.0	8.8	3.3	11.4	13.6	10.8	4.3	10.9	0.0	0.1	0.0
22	0.0	0.0	9.0	5.6	14.3	10.4	10.0	1.2	0.0	0.9	2.5	0.0	0.0	0.0	10.0	7.4	13.9	9.7	13.4	0.0	0.0	2.2	0.6	0.0
23	1.0	0.0	6.9	3.5	14.7	0.8	10.1	12.6	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	2.3	11.0	3.8	14.4	0.0	10.3	8.5	0.0	8.5	0.0	0.0
24	0.0	2.9	8.2	0.0	13.2	0.0	7.3	11.9	7.1	8.3	0.0	0.0	1.2	7.8	11.0	2.6	10.6	1.5	13.6	11.4	0.0	6.6	0.0	0.0
25	0.0	0.0	9.0	1.5	10.1	7.3	7.0	7.2	4.6	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	2.4	12.9	6.5	8.9	8.2	0.2	8.0	0.0	0.0
26	3.4	0.0	0.0	0.3	4.6	7.8	7.3	4.9	10.5	7.7	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	3.3	14.4	13.0	12.6	1.7	9.9	8.4	0.0	0.8
27	0.0	0.0	10.4	8.9	13.9	2.2	10.2	8.5	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	12.5	14.5	9.9	14.0	10.3	3.9	7.1	0.0	0.6
28	0.0	0.0	10.3	4.0	14.9	10.2	10.9	9.1	5.3	5.3	0.0	1.0	1.3	7.7	10.6	5.5	14.4	4.9	11.0	11.8	3.7	0.6	0.0	0.0
29	0.0	7.1	8.5	3.3	14.0	5.1	13.6	0.6	3.2	4.9	0.0	3.5	0.0	9.7	11.0	1.0	13.2	11.6	14.0	6.0	8.9	1.8	0.0	0.0
30	5.5	5.5	10.6	13.4	3.3	13.9	10.1	9.6	0.0	0.0	0.0	3.8	2.8	8.0	10.3	11.9	5.4	12.3	11.8	4.0	0.0	0.0	2.9	0.0
31	4.2	8.5	7.4	7.4	11.9	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	10.7	10.7	12.3	12.3	10.7	10.7	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Сумма. Somme.	39.8	22.8	158.1	116.0	232.4	244.4	297.6	243.2	169.9	114.3	46.1	19.2	60.4	43.4	191.4	158.5	261.4	285.4	304.5	230.7	170.9	95.5	60.4	14.6
27. Симбирскъ.—Simbirsk.													28. Полибино.—Polibino.											
1	—	—	—	0.0	11.3	13.8	13.4	10.2	0.5	5.2	6.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	10.5	15.2	14.3	12.3	3.9	10.0	7.9	0.0
2	—	—	—	0.0	5.0	13.3	7.0	11.5	10.8	0.0	4.3	0.0	4.1	0.0	8.7	1.8	9.3	12.3	10.4	13.2	11.9	0.0	7.9	0.0
3	—	—	—	0.3	0.0	5.8	5.9	10.5	10.1	0.1	5.4	0.0	0.0	0.0	8.0	10.2	10.1	3.5	6.8	13.6	11.0	0.7	8.1	1.9
4	—	—	—	7.4	13.2	3.9	3.5	3.9	6.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	6.8	11.5	7.6	4.5	9.9	7.6	10.5	0.0	5.4	0.0
5	—	—	—	11.7	5.8	7.2	10.2	9.6	8.6	0.0	0.0	3.1	0.0	1.5	4.9	10.7	0.0	11.5	8.7	0.6	5.4	0.0	0.0	0.0
6	—	—	—	11.4	4.8	12.2	7.8	3.0	4.6	4.1	0.0	4.1	4.9	5.9	2.6	11.8	8.1	13.8	12.4	8.9	10.5	0.0	0.0	4.9
7	—	—	—	11.7	1.4	3.5	3.3	6.3	7.0	0.3	0.0	1.6	5.4	0.0	0.8	10.1	4.9	8.0	12.4	3.8	3.4	0.0	0.0	0.0
8	—	—	—	12.1	10.5	9.6	2.4	0.7	7.8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	11.3	8.0	13.6	7.0	5.4	2.8	3.5	6.2	0.0
9	—	—	—	11.7	0.8	11.2	1.1	1.9	8.4	0.0	0.0	3.1	4.4	3.1	0.0	10.9	9.9	7.7	11.8	3.1	3.6	0.0	0.0	0.7
10	—	—	—	10.3	5.4	8.9	0.3	7.7	2.2	4.6	0.3	0.9	0.0	0.0	3.5	11.7	4.6	12.7	2.6	3.9	10.2	3.8	0.0	3.7
11	—	—	—	9.3	0.7	3.2	9.4	9.2	11.0	7.8	2.4	0.0	0.0	0.2	9.2	11.1	4.3	9.4	13.9	13.3	8.1	0.9	4.3	0.0
12	—	—	—	8.4	8.6	6.6	7.7	6.7	10.2	0.0	0.0	2.2	0.0	1.0	9.1	10.1	11.4	11.7	6.1	2.7	11.2	3.3	5.8	0.0
13	—	—	—	9.8	11.1	11.8	3.8	12.1	10.3	0.0	0.0	3.8	0.6	0.0	8.8	3.5	13.3	4.2	1.1	13.4	11.0	0.2	0.0	2.0
14	—	—	—	8.5	12.4	4.1	12.3	5.5	5.5															

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	4. Сума. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B} \cdot 100.$	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	4. Сума. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B} \cdot 100.$	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 53^{\circ} 0'$	25. Шатиловская опытная станція. $H = 245^m$										25. Chatilovskaïa, station agronomique. $\lambda = 37^{\circ} 23'$												
I						0.9	1.8	2.8	3.2	3.1	4.8	3.8	1.9	0.5					39.8	1.3	207	19	17
II						8.8	16.3	18.8	19.2	18.8	18.0	19.2	18.2	16.0					22.8	0.8	229	10	21
III				0.1	2.8	8.8	16.3	18.8	19.2	18.8	18.0	19.2	18.2	16.0	1.9				158.1	5.1	310	51	10
IV			0.6	3.7	9.1	10.0	11.5	9.8	8.6	10.3	10.8	10.8	10.3	11.2	7.3	2.0			116.0	3.9	351	33	8
V	—	1.6	14.4	19.8	19.3	17.5	14.7	13.5	13.2	14.7	16.0	18.6	18.2	18.8	17.3	12.2	2.6	—	232.4	7.5	445	52	2
VI	—	3.7	14.5	16.3	16.2	19.3	18.0	19.0	19.4	20.5	19.8	19.2	17.4	15.2	11.9	10.2	3.8	—	244.4	8.1	452	54	2
VII	—	2.8	15.0	18.7	20.3	22.0	22.6	23.6	25.7	22.1	22.7	22.3	22.6	20.9	17.2	14.4	4.7	—	297.6	9.6	459	65	0
VIII			8.8	16.6	19.5	21.1	20.0	20.7	23.4	21.9	20.3	18.3	19.1	14.2	12.4	6.9			243.2	7.8	415	59	0
IX				4.6	12.2	13.1	14.7	15.0	18.0	19.3	18.6	17.3	16.1	13.2	7.8				169.9	5.7	335	51	4
X					2.6	9.2	13.2	13.6	14.7	16.0	14.7	14.6	12.1	3.6					114.3	3.7	272	42	9
XI						2.1	6.0	6.8	6.3	5.3	6.5	6.9	5.7	0.5					46.1	1.5	217	21	17
XII							0.3	1.5	3.0	4.3	4.3	4.3	1.5						19.2	0.6	204	9	24
Годъ. Année.	—	8.1	53.3	79.8	102.0	124.0	142.6	151.1	162.5	164.5	164.2	160.9	144.1	114.1	75.8	45.7	11.1	—	1703.8	4.7	3896	44	114
$\varphi = 53^{\circ} 38'$	26. Большая Алешня. $H = 135^m$										26. Bolchaïa Alechnïa. $\lambda = 40^{\circ} 9'$												
I						0.9	7.5	10.5	12.5	11.4	10.6	6.5	0.5						60.4	1.9	197	31	14
II					0.9	2.0	6.0	4.9	4.8	6.7	6.0	6.0	4.1	2.0					43.4	1.5	255	17	17
III				5.1	16.4	17.7	18.3	18.7	19.4	18.8	18.5	18.6	18.0	17.4	4.5				191.4	6.2	335	57	8
IV			4.0	8.9	9.8	10.7	13.1	13.0	14.3	13.7	12.8	16.0	15.0	15.7	9.6	1.9			158.5	5.3	380	42	4
V	—	2.3	14.1	19.4	19.9	22.6	23.7	21.8	20.6	19.8	16.6	16.6	16.1	15.6	17.1	14.1	1.1	—	261.4	8.4	439	60	4
VI	—	5.6	17.7	18.7	18.9	19.5	20.0	20.2	21.7	20.6	20.8	22.0	20.9	19.7	17.4	17.3	4.4	—	285.4	9.5	461	62	2
VII	—	2.4	15.4	18.3	19.3	21.7	22.9	23.8	24.2	22.4	23.7	24.2	23.2	21.1	21.5	17.6	2.8	—	304.5	9.8	458	66	0
VIII			6.4	15.9	19.1	18.3	17.5	19.6	19.2	18.9	19.8	20.2	17.2	17.1	15.5	6.0			230.7	7.4	416	55	1
IX				7.4	13.5	15.2	16.2	16.8	17.0	17.0	17.3	15.5	16.2	14.0	4.8				170.9	5.7	331	52	7
X				0.1	3.1	9.9	11.3	12.0	12.2	10.6	11.4	13.8	9.2	1.9					95.5	3.1	279	34	11
XI				0.1	3.3		6.1	8.1	11.2	10.5	9.5	7.9	3.6	0.1					60.4	2.0	215	28	13
XII						0.1	2.9	4.5	4.5	1.8	0.8								14.6	0.5	170	9	23
Годъ. Année.	—	10.3	57.6	93.8	121.0	141.8	162.7	172.3	181.6	174.9	168.8	168.1	144.0	124.6	90.4	56.9	8.3	—	1877.1	5.1	3936	48	104
$\phi = 54^{\circ} 19'$	27. Симбирскъ. $H = 170^m$										27. Simbirsk. $\lambda = 48^{\circ} 24'$												
I																			—	—	—	—	—
II																			—	—	—	—	—
III																			—	—	—	—	—
IV			1.7	13.1	15.6	17.9	19.2	19.7	21.6	23.2	21.8	21.5	19.6	16.5	14.7	1.0			227.1	7.6	375	61	2
V	—	0.6	10.5	14.7	16.0	15.7	16.3	14.1	14.1	16.6	17.4	17.0	16.4	14.7	13.2	7.1	0.8	—	205.2	6.6	432	48	1
VI	—	4.6	18.4	18.8	21.2	23.4	22.6	20.7	22.9	22.5	22.6	22.0	22.8	21.4	20.4	17.4	4.8	—	306.5	10.2	448	68	0
VII	—	1.7	19.5	23.2	21.3	22.2	21.6	22.8	22.4	21.7	22.5	21.3	20.9	18.9	20.0	16.8	1.6	—	298.4	9.6	451	66	0
VIII			5.2	13.0	13.6	14.9	17.2	19.2	19.0	17.7	15.9	16.9	17.1	14.6	10.1	3.3			197.7	6.4	400	49	1
IX			0.1	5.3	13.9	16.9	16.7	16.6	17.1	17.5	15.8	15.8	14.9	12.7	5.1				168.4	5.6	336	50	3
X					1.8	6.6	9.7	8.8	8.8	6.0	4.7	4.4	2.6	0.3					53.7	1.7	279	19	13
XI							2.2	4.0	4.4	5.5	4.4	1.6							22.1	0.7	206	11	23
XII							4.2	9.1	10.9	8.7	9.0	3.6							45.5	1.5	180	25	17
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 53^{\circ} 44'$	28. Полибино. $H = 108^m$										28. Polibino. $\lambda = 52^{\circ} 56'$												
I						0.4	4.8	7.6	7.6	8.9	6.4	3.9	0.3						39.9	1.3	190	21	20
II					2.2	11.9	16.0	16.8	16.0	15.7	15.2	14.0	10.2	1.3					119.3	4.1	238	50	10
III				1.2	8.6	16.2	18.6	21.2	21.8	21.0	22.3	20.9	19.2	12.9	2.0				185.9	6.0	320	58	5
IV			2.4	10.4	15.8	19.0	19.7	21.8	23.3	22.3	21.4	19.8	19.5	20.2	16.8	2.6			235.0	7.8	380	62	3
V	—	1.8	17.0	18.5	19.5	18.5	18.2	18.7	18.7	16.9	16.4	15.2	13.1	13.5	10.5	6.6	1.6	—	224.7	7.2	452	50	1
VI	—	15.0	21.4	23.2	23.3	25.1	24.9	25.6	25.1	24.8	24.7	24.9	22.9	21.2	20.2	19.4	10.1	—	351.8	11.7	477	74	0
VII	—	5.1	18.5	19.1	19.7	19.9	19.8	23.0	25.1	24.4	23.4	24.4	23.0	22.7	20.2	19.4	4.7	—	312.4	10.1	465	67	0
VIII	—	0.1	10.4	17.7	17.1	17.2	20.6	19.2	18.7	20.6	18.4	18.7	19.5	18.6	16.1	8.9	0.1	—	241.9	7.8	415	58	0
IX			0.5	8.3	18.4	19.7	20.5	21.0	21.1	20.2	20.4	18.3	18.1	15.8	8.1	0.2			210.6	7.0	346	61	2
X				0.2	2.2	6.1	8.1	7.2	7.6	6.5	7.5	7.3	5.7	1.8	0.1				60.3	1.9	288	21	12
XI					0.3	5.8	11.7	13.0	12.0	10.2	9.8	8.3	4.7	0.3					76.1	2.5	208	37	17
XII						3.5	7.3	7.0	6.1	6.1	3.3								33.3	1.1	172	19	21
Годъ. Année.	—	22.0	70.2	98.6	127.1	159.8	186.4	202.4	204.0	197.6	192.0	179.0	156.2	128.3	94.0	57.1	16.5	—	2091.2	5.7	3951	53	91

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
29. Боровое лѣсничество, станція № 1, въ лѣсу. Borovoe, verderie, station № 1, dans la forêt.													30. Малый Узень.—Matyï Ouzen.											
1	0.0	0.0	9.0	0.3	7.0	14.5	15.0	10.4	4.7	8.4	7.2	0.0	6.0	6.3	9.3	8.7	7.2	12.4	11.8	10.0	11.4	8.8	8.2	0.0
2	0.0	0.0	8.6	4.9	7.3	10.2	9.7	13.0	11.9	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	8.8	9.7	7.3	13.2	10.1	11.7	9.7	0.0	8.1	0.0
3	0.0	0.0	6.1	8.9	6.9	10.6	10.7	13.4	7.4	0.0	7.8	0.0	2.1	0.0	8.9	1.2	0.7	7.7	11.0	9.8	5.4	0.0	7.9	0.0
4	4.2	0.0	8.3	7.3	5.4	8.7	10.0	3.1	10.3	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	9.6	9.5	8.7	7.6	11.7	11.9	7.7	0.2	0.0	0.0
5	0.0	2.6	7.2	10.8	0.2	11.0	11.5	1.7	8.7	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	9.8	10.8	7.7	13.8	12.0	9.4	10.5	2.0	0.0	3.1
6	4.5	6.0	5.3	10.0	7.2	13.9	13.0	10.1	8.8	0.0	0.0	5.7	0.3	1.4	0.0	0.0	4.9	14.3	10.8	10.5	10.9	2.8	0.3	0.0
7	1.1	0.0	0.0	9.3	4.8	12.9	9.1	6.5	0.3	0.0	0.0	1.3	0.0	0.7	0.0	0.0	9.0	14.1	4.7	8.3	1.7	0.0	0.7	4.0
8	0.0	0.0	1.7	9.1	10.0	13.0	9.7	3.8	4.2	2.5	2.1	0.0	1.6	0.0	0.6	0.0	8.9	13.8	11.8	12.0	8.8	3.3	4.4	6.6
9	5.1	0.0	0.9	9.8	2.9	9.5	13.9	5.8	7.5	0.0	0.0	6.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.5	10.3	13.4	9.9	11.1	0.0	4.9	1.4
10	0.0	0.0	0.0	9.4	2.6	11.5	14.9	9.2	3.6	3.2	0.0	4.2	0.0	3.4	0.0	8.0	9.5	12.3	12.0	11.7	10.5	0.8	0.0	5.6
11	0.0	0.0	9.7	10.8	6.7	4.6	13.9	11.4	6.5	4.2	3.4	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	5.8	11.5	9.7	11.8	9.8	7.0	6.9	5.8
12	1.8	0.0	9.4	6.1	8.5	10.6	8.1	8.4	11.0	2.0	6.4	0.0	2.4	1.3	0.5	2.7	12.0	13.6	8.8	11.1	10.4	3.6	4.5	4.6
13	1.4	0.0	6.9	0.0	11.6	6.0	1.1	11.8	10.8	0.0	0.0	4.6	5.9	0.0	0.0	1.4	10.5	4.8	13.2	0.0	4.2	2.0	0.0	5.2
14	0.0	0.0	1.0	8.2	13.6	5.7	11.4	13.0	3.1	2.3	0.4	0.0	3.7	0.1	0.0	4.0	8.1	11.1	13.1	1.4	9.2	6.3	0.7	4.2
15	5.6	7.4	0.0	10.6	0.6	12.1	11.1	13.0	9.2	0.9	7.5	0.0	4.8	7.5	4.1	9.3	9.3	13.1	11.2	2.0	1.3	0.0	7.0	0.0
16	2.6	6.6	9.2	3.4	7.2	14.9	14.5	1.2	3.2	0.8	0.0	0.0	2.7	1.1	7.7	12.2	12.6	14.9	13.7	12.0	8.1	7.4	0.0	0.0
17	0.0	7.6	8.4	9.4	12.7	15.2	13.3	4.5	8.4	3.8	0.0	0.0	0.0	6.6	10.0	11.0	10.7	12.3	13.1	6.4	9.1	0.2	4.0	0.0
18	0.0	8.0	7.9	0.2	0.8	15.3	6.0	3.3	7.0	2.2	0.0	0.0	1.6	3.9	10.5	4.0	1.6	13.5	11.7	8.1	10.3	2.2	6.2	0.0
19	0.0	4.7	9.1	2.7	2.3	14.9	12.7	8.8	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.4	5.0	9.4	9.6	13.8	10.6	6.4	2.4	0.0	0.0
20	0.0	8.5	8.9	0.4	3.7	14.9	13.7	9.7	4.3	0.0	0.0	4.8	0.0	8.3	8.7	9.7	4.9	1.1	12.9	11.3	6.4	0.0	0.1	0.0
21	0.0	8.7	6.6	0.0	2.4	15.2	13.7	5.8	10.3	3.3	0.0	0.0	0.0	5.9	9.9	1.2	8.4	10.5	7.4	9.9	9.7	2.4	0.0	0.3
22	3.7	8.4	4.2	6.7	4.0	14.0	14.4	9.3	10.7	0.2	4.3	0.0	4.0	0.0	10.2	6.0	9.1	14.1	5.7	11.8	10.4	8.8	0.0	0.0
23	2.4	8.6	1.5	8.0	6.7	9.9	14.3	5.5	9.9	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.3	4.2	11.0	4.2	13.5	7.7	9.0	0.0	1.4	0.0
24	0.0	8.6	9.1	5.3	12.8	7.1	14.2	12.4	0.0	2.4	7.0	6.3	2.2	8.1	10.2	10.6	13.6	8.3	13.3	12.2	1.1	0.0	2.6	0.0
25	0.0	8.4	4.5	1.5	6.7	11.6	14.0	12.7	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	8.1	10.9	7.6	6.1	8.1	10.8	12.2	2.3	5.3	0.0	0.0
26	0.0	8.5	4.0	5.1	7.0	15.2	12.4	1.5	4.2	3.2	4.3	0.0	0.0	8.8	2.9	3.4	13.5	13.0	2.9	11.0	3.6	8.7	4.0	0.0
27	0.0	8.1	9.5	11.5	4.3	15.1	8.7	6.2	0.7	5.3	0.0	0.0	1.7	9.0	10.7	5.0	14.2	9.0	13.8	9.8	9.8	8.4	4.2	0.0
28	0.0	8.1	7.3	12.9	10.8	10.3	11.3	2.6	0.1	0.0	4.3	0.0	1.4	9.6	11.3	0.7	13.9	9.4	9.5	9.4	9.8	1.8	0.0	0.0
29	4.9	8.2	8.4	7.7	11.3	7.0	8.5	11.5	5.0	7.3	0.0	0.0	2.8	9.6	10.9	7.7	14.2	11.6	12.6	11.8	8.7	5.8	0.0	3.3
30	0.0	0.0	0.0	2.8	6.9	8.9	12.9	4.3	9.2	0.9	3.1	5.5	0.0	10.8	6.8	4.4	11.2	11.3	9.2	9.8	8.3	5.7	1.3	0.7
31	0.0	0.0	0.0	12.7	12.4	9.9	7.4	9.9	7.4	5.2	5.2	5.2	0.0	0.0	0.9	8.2	8.5	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Сумма. Somme.	37.3	127.0	172.7	193.1	207.6	344.3	360.1	243.8	188.4	67.2	68.2	44.2	48.9	99.7	188.9	160.4	265.9	324.4	339.8	291.2	237.1	98.5	81.8	46.1
31. Коровинцы (Волынской губ.).—Korovintsy (gouv. Volynie).													32. Ялтушковъ.—Ialtouchkov.											
1	0.0	3.8	0.0	10.6	2.8	14.7	6.2	6.8	7.8	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	0.0	14.5	13.8	9.5	4.1	1.6	0.0	0.0
2	2.7	0.0	0.8	8.0	4.3	7.5	6.8	9.6	4.7	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	7.0	0.0	10.7	7.5	9.1	8.6	4.3	0.0	0.0
3	3.0	0.0	0.0	0.0	11.7	13.2	14.2	12.0	2.1	9.9	2.4	0.0	5.2	0.0	0.0	0.0	13.0	12.5	11.0	10.1	2.1	9.3	1.3	0.0
4	0.0	0.0	2.5	0.0	8.8	14.6	11.1	3.1	7.1	6.7	0.0	0.0	0.0	0.2	3.3	2.1	5.1	14.1	10.5	5.9	5.3	8.6	0.0	1.2
5	5.2	0.0	0.0	2.5	4.3	13.7	8.1	2.6	0.1	4.9	0.0	0.4	3.0	0.0	0.0	9.5	5.2	13.9	3.5	1.5	4.7	7.3	0.0	0.4
6	0.0	0.0	3.4	0.0	0.6	5.6	3.3	13.1	10.4	0.1	3.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.4	0.0	9.7	6.7	12.6	8.0	0.5	3.1	0.0
7	0.0	0.0	0.3	1.5	0.3	10.9	4.8	9.9	6.7	0.5	3.7	2.0	0.0	0.3	1.9	7.0	0.8	13.3	8.1	6.4	10.5	0.5	3.2	3.2
8	3.2	4.6	0.0	0.0	0.0	10.7	11.4	0.8	10.7	8.8	4.0	1.8	0.0	5.4	0.0	0.0	0.2	9.4	5.0	0.8	10.0	7.8	7.5	0.2
9	0.0	0.1	0.0	0.0	9.3	5.7	5.1	0.3	11.3	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	9.5	7.4	4.3	0.0	10.1	9.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	5.2	0.0	0.5	11.2	2.6	5.6	0.0	0.1	0.0	4.6	0.0	8.1	4.1	1.7	2.3	10.1	0.5	5.0	0.0
11	2.2	0.8	0.0	0.0	7.7	8.0	7.6	0.3	10.8	8.2	7.1	0.0	3.0	0.7	0.0	0.0	5.0	5.5	4.9	1.1	10.4	7.3	4.1	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	10.1	10.9	10.5	1.9	4.3	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	3.6	12.5	0.0	7.2	8.9	0.0	0.0
13	0.0	3.4	0.0	0.0	9.2	13.0	14.7	10.0	0.0	5.1	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.9	13.1	14.0	13.2	<				



Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	А. 100.	В. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.																								
29. Боровое лѣсничество, станція № 1, въ лѣсу. $H = 82^m$ 29. Borovoe, verderie, station № 1, dans la forêt. $\lambda = 52^\circ 0'$																								
$\varphi = 52^\circ 59'$																			37.3	1.2	202	18	20	
I						0.2	2.5	6.4	6.7	8.9	6.7	5.2	0.7						127.0	4.4	241	53	12	
II					1.7	12.4	16.0	16.0	15.5	16.6	16.2	15.5	13.4	3.7					172.7	5.6	316	55	5	
III					3.6	14.4	18.7	19.8	21.6	20.9	19.6	19.7	18.4	14.2	1.8				193.1	6.4	303	53	2	
IV			0.7	3.5	8.5	14.3	19.4	20.7	20.6	21.5	20.2	19.1	17.6	15.2	11.0	0.8								
V			9.2	14.4	19.3	20.1	18.5	19.6	18.6	13.9	16.0	14.4	13.6	12.4	9.5	6.9	1.2		207.6	6.7	436	48	0	
VI	—	5.5	20.3	24.2	24.9	26.0	25.8	26.8	26.5	25.0	24.5	23.7	21.8	19.3	21.0	19.6	9.4	—	344.3	11.5	455	76	0	
VII	—	3.2	17.9	23.6	26.5	26.0	24.2	27.5	27.8	28.0	26.8	27.4	25.1	26.4	23.7	20.7	5.3	—	360.1	11.6	450	80	0	
VIII			4.2	12.8	19.4	21.5	21.9	19.9	20.4	18.7	18.9	19.7	21.1	20.6	17.5	7.2			243.8	7.9	397	61	0	
IX				4.5	13.5	15.2	19.0	20.5	19.9	19.7	18.1	18.0	18.3	15.6	5.9	0.2			188.4	6.3	332	57	2	
X					1.2	5.8	10.5	11.2	10.7	7.1	7.9	6.3	5.1	1.4					67.2	2.2	279	24	11	
XI						4.3	10.0	12.0	11.4	9.6	7.3	8.0	5.4	0.2					68.2	2.3	227	30	16	
XII						0.4	3.2	7.6	9.0	8.2	7.5	7.2	1.1						14.2	1.4	204	22	21	
Годъ. Année.	—	8.7	5.3	83.0	118.6	160.6	189.7	208.0	208.7	198.1	189.7	184.2	161.6	129.0	90.4	55.4	15.9	—	2053.9	5.6	3902	53	89	
30. Малый Узень. $H = 39^m$ 30. Malyi Ouzen. $\lambda = 47^\circ 37'$																								
$\varphi = 50^\circ 31'$																			48.9	1.6	202	24	13	
I						0.2	5.0	8.4	10.1	9.9	8.5	6.1	0.7						99.7	3.4	249	40	11	
II					2.7	8.2	10.6	11.2	13.1	13.5	11.8	13.2	10.8	4.6					188.9	6.1	325	58	7	
III				2.3	12.4	17.0	18.4	18.8	18.9	19.8	19.8	19.2	18.5	18.8	5.0				160.4	5.3	377	43	5	
IV			0.3	5.7	10.8	12.9	15.0	17.1	15.8	14.3	16.4	15.8	14.8	12.5	8.8	0.2								
V		0.1	9.1	18.7	21.8	24.2	23.6	22.0	21.0	22.1	19.8	18.9	18.3	17.2	17.4	11.1	0.6	—	265.9	8.6	426	62	0	
VI	—	1.3	17.7	22.1	23.1	24.9	24.9	25.9	24.3	25.5	25.8	24.9	22.8	22.0	19.4	17.1	2.7	—	324.4	10.8	450	72	0	
VII	—	0.4	16.4	27.4	27.0	29.0	29.1	28.3	26.4	27.5	24.2	25.2	21.4	22.0	19.7	15.1	0.7	—	339.8	11.0	440	77	0	
VIII			2.3	20.5	23.9	24.4	24.9	26.1	25.5	24.2	23.8	25.0	24.5	24.0	19.2	2.9			291.2	9.4	390	75	1	
IX			0.1	4.0	18.2	22.2	25.4	25.0	25.9	24.8	22.6	22.2	23.0	19.5	6.1	0.1			237.1	7.9	331	72	0	
X					3.1	7.9	8.7	9.9	11.7	12.1	12.7	12.6	11.8	7.6	0.4				98.5	3.2	288	34	9	
XI					0.1	4.6	8.0	10.6	13.7	14.6	12.4	10.7	6.8	0.3					81.8	2.7	217	38	11	
XII						0.2	3.8	6.8	7.9	9.9	8.2	8.1	1.2						46.1	1.5	196	24	18	
Годъ. Année.	—	1.8	45.9	100.7	143.1	175.7	197.4	210.1	212.3	218.2	206.0	201.9	174.6	148.5	96.0	46.5	4.0	—	2182.7	6.0	3891	56	75	
31. Коровинцы (Волынской губ.). $H = 259^m$ 31. Korovintsy (gouv. Volynie). $\lambda = 28^\circ 15'$																								
$\varphi = 50^\circ 1'$																			32.6	1.1	234	14	20	
I						1.5	3.2	3.7	5.7	5.1	4.9	4.8	3.7						36.2	1.2	261	14	16	
II					0.5	1.7	2.3	4.2	5.0	5.3	4.9	4.5	4.9	2.9					104.7	3.4	327	32	16	
III				0.9	5.5	7.8	10.5	10.2	10.5	11.4	11.8	10.8	11.0	10.2	4.1				109.2	3.6	384	28	11	
IV			1.4	6.6	8.6	10.4	10.7	11.1	9.5	9.5	9.1	8.4	6.8	8.7	6.5	1.9								
V	—	0.9	12.2	15.9	16.2	16.9	17.2	18.8	20.2	22.0	21.2	20.7	20.7	20.2	17.6	13.9	1.5	—	256.1	8.3	449	57	2	
VI	—	4.7	19.3	20.8	21.4	22.3	22.1	19.9	19.1	20.0	18.7	19.7	18.6	21.0	21.9	19.5	6.8	—	295.8	9.9	457	65	1	
VII	—	2.8	15.1	16.8	18.8	15.0	13.1	15.4	15.9	16.0	15.7	14.7	16.0	15.7	13.1	10.8	3.1	—	218.0	7.0	466	47	1	
VIII			5.6	15.9	19.5	20.6	18.8	19.8	19.6	20.9	18.9	16.9	17.1	14.8	13.9	4.8	0.2	—	227.3	7.3	408	56	0	
IX				3.4	9.6	10.9	11.0	12.4	13.4	13.7	11.7	11.0	10.1	10.0	5.6	0.3			123.1	4.1	332	37	5	
X				0.1	2.9	8.8	11.7	13.7	15.1	15.1	16.8	16.8	15.7	8.8	0.2				125.7	4.1	296	42	10	
XI					0.3	2.9	4.8	8.0	9.3	8.5	7.4	5.8	5.4	1.5					53.9	1.8	243	22	14	
XII						0.5	0.8	1.9	3.4	3.5	4.6	4.6	2.5						21.8	0.7	220	10	23	
Годъ. Année.	—	8.4	53.6	80.4	103.3	119.3	126.2	139.1	146.7	151.0	145.7	138.7	132.5	113.8	82.9	51.2	11.6	—	1604.4	4.4	4077	39	119	
32. Ялтушковъ. $H = 312^m$ 32. Ialtouchkov. $\lambda = 27^\circ 29'$																								
$\varphi = 48^\circ 59'$																			17.1	0.6	183	9	25	
I						0.2	2.8	5.0	6.1	8.1	7.5	5.4	4.4						40.6	1.4	241	17	17	
II					3.0	7.6	9.6	11.6	14.1	15.5	11.9	12.0	9.0	4.5					117.0	3.8	337	35	12	
III					1.0	10.3	13.3	14.4	13.9	14.8	14.9	13.7	14.2	13.9	12.5	11.3	1.6		162.2	5.4	371	44	8	
IV																								
V	—	0.4	11.1	14.4	17.0	17.1	18.3	19.6	20.1	21.5	21.1	19.2	18.4	20.0	20.3	16.4	0.8	—	255.7	8.2	435	59	3	
VI	—	3.8	22.8	23.5	22.9	23.0	23.5	23.9	20.8	19.7	20.2	17.5	16.8	18.4	17.5	15.9	4.6	—	294.8	9.8	449	66	2	
VII	—	0.7	14.1	17.0	17.8	19.9	17.5	15.2	14.7	16.2	16.6	14.8	16.2	14.4	11.8	8.2	0.7	—	215.8	7.0	449	48	3	
VIII			3.0	17.9	19.7	20.9	21.1	21.4	21.7	19.9	19.0	17.1	17.7	15.9	9.0	0.2			224.5	7.2	378	59	2	
IX				1.3	8.5	10.5	13.1	14.1	18.5	19.0	16.8	14.0	12.8	8.5	1.4				138.5	4.6	314	44	3	
X					3.6	9.6	11.3	13.0	13.7	15.3	16.3	16.8	15.4	4.3					119.3	3.8	284	42	10	
XI						1.7	5.4	10.1	11.7	10.5	10.4	7.7	3.2						60.7	2.0	214	28	14	
XII							1.5	2.5	3.9	4.7	4.5	2.8							19.9	0.6	178	11	23	
Годъ. Année.	—	4.9	52.0	87.4	109.5	124.6	140.1	152.7	161.8	167.9	163.7	142.4	130.8	104.1	75.8	42.3	6.1	—	1666.1	4.6	3833	43	122	

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
33. Нижній Ольчедаевъ.—Nijniï Olchedaev.													34. Плоты.—Ploti.											
1	0.0	0.0	0.0	10.8	1.7	14.6	14.4	8.3	4.4	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	10.9	13.9	14.1	5.0	2.2	0.8	0.0	0.0
2	1.1	0.0	5.8	5.9	2.4	11.2	10.6	9.8	9.1	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	9.9	6.5	13.0	11.1	11.1	9.5	3.1	0.0	0.0
3	6.5	0.0	0.0	0.1	12.4	11.2	11.3	8.4	2.9	10.2	2.1	0.0	6.1	0.0	1.6	0.0	11.6	11.8	12.9	6.3	2.1	9.9	0.0	0.0
4	0.1	0.0	3.6	0.3	8.1	14.0	9.2	6.8	4.4	7.7	0.0	1.0	2.4	2.1	9.3	0.0	11.9	13.6	11.0	8.5	7.1	9.4	0.0	5.5
5	3.1	0.0	0.3	8.2	5.7	13.4	7.7	1.9	4.4	7.0	0.0	0.7	1.8	0.0	1.1	10.5	10.3	14.0	6.2	1.4	7.0	8.8	0.0	0.0
6	0.0	0.3	2.9	6.2	2.4	9.5	7.9	13.2	6.7	0.1	3.4	0.0	0.2	1.5	1.0	7.5	4.6	5.1	8.3	9.5	2.4	1.2	2.2	1.5
7	0.8	0.7	0.8	9.5	0.0	11.7	11.1	8.2	11.2	0.1	3.0	5.9	4.1	1.3	4.9	10.4	0.0	7.7	12.7	9.3	11.3	2.4	6.4	6.4
8	0.0	2.2	0.0	0.0	0.7	10.0	4.3	0.5	11.4	8.7	8.6	0.7	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	12.4	4.6	0.7	10.7	7.0	7.6	5.8
9	0.0	4.2	2.8	0.0	10.1	3.2	5.8	0.2	11.5	9.2	0.0	0.0	0.0	3.3	1.3	1.4	10.1	9.0	9.4	3.3	10.9	9.4	0.0	0.0
10	2.6	0.0	3.2	0.0	6.3	9.7	0.4	5.5	11.6	0.2	4.7	0.0	3.7	0.7	5.2	0.0	2.8	10.0	3.1	2.9	10.6	2.1	2.6	3.5
11	2.7	1.5	0.0	0.0	3.4	5.0	2.8	1.3	10.9	6.6	2.1	0.3	6.1	2.1	0.0	0.0	6.0	4.7	5.8	1.2	10.8	9.2	3.9	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	4.9	13.8	0.1	8.7	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	9.1	13.0	0.4	11.1	9.4	0.0	0.0
13	0.0	4.3	0.0	0.1	12.9	13.3	14.2	13.4	3.2	6.7	0.0	0.0	0.0	5.0	6.3	0.0	11.1	11.8	13.6	12.1	5.2	7.7	0.0	1.7
14	0.0	4.7	1.4	8.4	11.4	11.3	14.7	5.8	0.3	2.2	6.2	0.0	5.8	5.6	2.9	6.5	12.7	13.6	13.4	11.4	0.7	9.1	4.9	0.0
15	0.0	7.5	0.0	11.4	9.1	14.6	10.9	9.5	3.2	6.2	2.7	4.3	0.0	8.8	0.0	11.9	10.1	14.3	13.1	12.3	1.2	9.1	6.0	3.5
16	1.4	0.6	5.6	11.9	4.5	14.3	12.4	4.7	8.3	7.6	0.0	0.0	0.0	2.8	0.6	12.1	11.5	12.2	11.0	4.7	8.4	7.1	0.0	0.0
17	3.8	0.2	4.8	10.7	8.6	6.9	6.1	2.3	2.8	0.4	6.1	0.0	5.4	0.6	9.1	11.7	9.0	2.1	7.9	4.0	7.2	2.0	7.0	0.0
18	0.0	5.3	8.5	7.4	7.2	5.4	9.0	5.4	5.0	0.0	4.5	0.0	0.0	8.0	10.2	11.9	8.9	7.5	9.0	5.3	5.7	0.0	7.0	0.0
19	0.0	2.9	0.0	3.9	7.8	10.8	11.3	4.7	0.3	0.0	6.4	0.0	0.0	0.5	1.5	9.2	6.5	10.9	10.9	4.6	4.0	0.0	6.4	0.0
20	0.2	0.0	0.0	8.4	14.4	13.3	11.5	9.5	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	13.8	12.4	12.5	8.1	0.3	0.0	3.3	0.0
21	0.0	4.3	0.4	6.7	5.0	14.6	4.5	12.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.0	0.0	10.3	8.6	13.9	4.7	11.3	0.0	0.0	0.0	3.5
22	0.0	2.9	0.0	0.2	13.5	11.2	8.6	10.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	6.8	0.0	0.9	13.5	7.1	6.7	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.3	0.0	0.0	8.3	13.8	0.2	4.2	11.8	0.4	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	13.7	4.6	9.2	11.6	0.2	0.0	5.3	0.0
24	2.8	6.9	2.4	1.5	14.2	0.0	3.6	8.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	5.6	1.4	0.0	13.9	0.0	5.5	11.3	4.4	8.1	0.0	1.3
25	0.1	0.0	10.5	0.4	13.9	8.7	2.2	11.4	2.3	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	14.1	12.3	2.1	8.6	4.4	8.3	2.0	0.0
26	0.0	0.0	9.4	10.2	5.5	5.4	3.6	11.0	1.5	7.1	0.0	0.1	1.3	0.0	11.2	8.6	10.2	7.2	3.4	10.3	3.3	8.9	0.0	0.0
27	0.0	0.0	9.4	10.3	3.1	6.6	2.8	10.5	9.9	8.4	2.1	5.4	2.0	0.0	9.5	10.4	2.1	10.7	3.4	10.8	10.3	8.5	2.6	6.2
28	0.0	0.0	10.7	11.1	8.8	8.2	0.9	11.6	0.2	9.1	0.7	5.8	0.0	0.0	11.2	7.1	9.5	11.3	0.5	11.8	4.5	8.5	0.5	6.1
29	0.3	0.0	9.0	7.0	6.4	6.7	0.0	9.8	3.0	8.1	0.4	0.0	3.3	0.0	10.6	12.9	11.3	9.2	3.3	11.5	0.3	8.5	0.9	0.0
30	0.0	0.0	7.4	1.9	12.2	12.1	0.0	12.5	0.2	0.4	5.2	0.0	0.0	0.0	10.0	11.3	14.2	11.6	0.1	11.6	0.2	6.7	4.7	0.0
31	0.2	11.0	14.0	4.6	12.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	10.2	13.8	7.4	11.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Сумма. Somme.	25.7	48.5	109.9	160.8	250.5	282.0	224.4	241.6	137.8	128.5	59.8	24.4	44.7	60.5	129.5	184.8	295.2	297.0	249.9	243.5	156.0	165.3	73.3	45.0
35. Мартыновка.—Martynovka.													36. Ставище.—Stavichtche.											
1	0.0	0.0	0.0	6.6	7.9	14.6	2.5	6.1	0.0	2.0	0.0	0.0	3.3	0.5	0.0	4.8	5.8	14.6	5.8	4.6	1.0	2.4	0.0	0.0
2	2.0	0.0	2.5	0.3	4.1	10.2	5.6	8.8	11.1	2.7	0.0	1.9	3.3	0.0	0.0	1.4	1.2	9.0	8.0	9.6	9.7	3.0	0.0	3.5
3	2.6	0.0	2.9	0.0	11.6	10.3	12.2	8.1	0.0	9.0	0.0	3.1	5.5	0.0	0.0	0.0	10.8	13.7	14.1	8.6	1.1	9.2	0.0	0.0
4	0.0	0.0	7.6	0.0	2.1	15.0	10.5	8.1	6.7	2.9	0.0	1.5	0.0	0.0	6.6	0.0	4.3	15.0	7.7	7.6	9.1	5.6	0.0	5.4
5	1.6	0.0	0.0	0.0	9.4	14.1	10.1	7.3	4.1	7.3	0.0	0.1	2.9	0.0	0.0	0.0	7.0	14.0	9.2	8.0	3.8	7.2	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	5.8	4.5	13.1	5.1	0.3	3.1	2.9	0.4	0.0	3.4	0.0	4.1	5.6	6.1	13.4	6.0	0.0	2.7	1.9
7	0.0	0.2	0.1	0.0	3.4	11.7	8.0	11.4	9.6	5.9	4.5	6.5	0.0	0.8	4.3	0.0	0.0	11.6	10.0	12.1	10.7	2.7	6.2	6.9
8	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	11.1	0.2	10.1	3.0	5.5	2.2	5.4	0.8	0.0	0.0	0.0	10.8	11.7	0.0	10.5	5.4	6.2	0.0
9	0.0	1.0	0.0	0.0	11.2	9.9	7.8	2.5	11.0	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	9.0	8.6	1.8	11.3	8.7	0.0	3.6
10	0.0	2.1	0.0	1.6	2.0	12.9	4.1	3.5	11.2	2.9	2.7	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	4.2	13.2	3.6	4.9	11.0	1.3	1.2	2.8
11	1.2	0.7	0.0	1.9	11.2	7.4	0.0	1.0	11.3	6.4	5.9	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	8.5	5.1	3.1	0.6	11.0	6.3	5.4	0.0
12	0.0	0.0	0.1	0.4	7.3	9.9	7.6	3.8	10.7	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.9	11.0	10.8	2.8	10.9	8.9	0.0	0.0
13	0.0	7.2	0.0	1.6	2.9	5.4	14.3	0.0	6.3	3.7	0.0	5.7	0.0	6.5	0.0	0.5	6.6	10.0	14.5	1.6	3.2	4.9	0.0	6.4
14	3.2																							

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	А. 100.	В. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.																								
φ = 48° 38'	33. Нижній Ольчедаевъ.										33. Nijniŭ Olchedaev.										λ = 27° 40'			
I						0.6	4.8	5.2	4.6	2.9	3.8	2.8	1.0						25.7	0.8	234	11	17	
II					0.5	2.3	4.3	5.6	6.5	6.9	7.4	7.1	5.9	2.0					48.5	1.7	260	19	14	
III				1.2	6.7	8.8	10.7	11.7	11.3	12.7	13.4	12.7	12.1	7.1	1.5				109.9	3.5	318	35	11	
IV			1.5	7.9	11.5	12.5	13.3	15.2	17.8	15.4	15.8	14.7	14.7	11.5	7.1	1.9			160.8	5.4	364	44	5	
V	—	0.7	10.8	16.8	17.3	18.3	17.9	17.8	19.2	18.9	20.5	19.0	20.0	20.3	18.8	13.9	0.3	—	250.5	8.1	433	58	1	
VI	—	5.8	22.8	20.7	22.2	21.8	21.4	20.6	19.5	17.8	17.7	18.9	18.4	17.0	16.3	17.0	4.1	—	282.0	9.4	445	63	1	
VII	—	3.5	13.6	15.2	17.6	16.9	18.2	16.2	16.8	18.2	17.1	17.7	16.7	12.5	13.1	9.0	2.1	—	224.4	7.2	448	50	2	
VIII	—		6.6	17.8	19.9	19.5	20.0	20.3	21.6	20.8	21.5	20.3	18.1	15.6	14.3	5.3			241.6	7.8	406	60	0	
IX				5.1	10.0	10.8	10.3	11.0	13.6	14.6	16.1	16.8	12.8	11.1	5.5	0.1			137.8	4.6	334	41	4	
X				0.1	3.4	9.7	11.8	14.8	15.6	16.0	15.9	15.8	15.2	10.0	0.2				128.5	4.1	292	44	7	
XI					0.7	2.9	4.6	7.1	9.3	9.1	9.1	9.3	6.8	0.9					59.8	2.0	244	25	13	
XII						0.5	1.7	3.7	3.7	3.9	4.6	4.3	2.0						24.4	0.8	220	11	21	
Годъ. Année.	—	10.0	55.3	84.8	109.8	124.6	139.0	149.2	159.5	157.2	162.9	159.4	143.7	108.0	76.8	47.2	6.5	—	1693.9	4.6	3998	42	96	
φ = 47° 57'	34. Плоты.										34. Ploti.										λ = 29° 10'			
I						0.9	6.3	7.2	8.0	7.8	7.2	5.4	1.9						44.7	1.4	218	21	17	
II					1.6	5.2	5.1	6.8	8.0	9.8	8.1	7.0	6.5	2.4					60.5	2.1	261	23	12	
III				3.2	9.5	10.3	10.9	13.2	12.8	12.5	13.6	13.4	13.9	11.3	4.9				129.5	4.2	330	39	9	
IV			1.1	10.1	12.6	14.0	15.8	16.0	17.2	16.3	16.5	17.7	17.6	16.4	11.5	2.0			184.8	6.2	370	50	9	
V	—	0.1	12.6	21.3	22.3	25.8	22.3	20.7	22.3	21.6	21.7	23.7	24.0	22.7	19.9	13.9	0.3	—	295.2	9.3	429	69	2	
VI	—	1.1	17.3	21.5	23.6	24.8	24.3	23.0	23.2	22.5	20.6	19.6	19.7	19.8	15.4	0.8	—	297.0	9.9	429	69	1		
VII	—	0.3	10.7	18.3	18.0	20.8	21.5	21.7	21.1	18.2	19.5	18.3	17.3	17.1	15.1	11.7	0.3	—	249.9	8.1	425	59	0	
VIII	—		1.6	15.6	17.9	21.0	21.2	22.7	24.1	22.6	19.5	19.2	20.3	19.3	16.5	2.0			243.5	7.9	384	63	0	
IX				3.4	12.1	14.6	15.4	15.4	16.4	15.8	16.9	15.2	14.3	11.8	4.7				156.0	5.2	333	47	2	
X					7.1	17.7	19.0	17.9	19.9	19.2	19.4	17.1	18.4	9.5	0.1				165.3	5.3	284	58	6	
XI						2.7	6.9	8.1	11.6	13.0	12.4	10.8	7.7	0.1					73.3	2.4	220	33	13	
XII						0.9	5.7	7.6	7.6	7.8	8.8	5.7	0.9						45.0	1.5	207	22	20	
Годъ. Année.	—	1.5	43.3	93.4	124.7	158.7	174.4	180.3	192.2	187.1	184.2	173.1	162.5	130.4	92.5	45.0	1.4	—	1944.7	5.3	3890	50	91	
φ = 49° 38'	35. Мартыновка.										35. Martynovka.										λ = 31° 17'			
I						1.4	3.4	4.4	6.4	5.1	4.0	3.3	1.0						29.0	0.9	221	13	21	
II					0.4	2.9	3.4	3.2	6.6	5.7	6.2	5.8	3.1	0.6					37.9	1.3	249	15	15	
III				2.2	7.3	11.1	11.8	12.6	13.3	12.5	13.3	11.9	8.7	1.8					119.1	3.8	321	37	10	
IV			2.9	8.0	11.2	12.3	11.3	9.9	10.8	9.3	8.7	8.5	7.7	9.1	7.9	1.5			119.1	4.0	375	32	9	
V	—	2.6	18.0	20.4	23.9	22.7	23.4	23.1	21.1	21.2	20.0	20.4	21.9	20.0	21.3	14.5	2.3	—	296.8	9.6	453	66	1	
VI	—	7.3	18.5	23.0	23.4	21.9	19.9	19.4	16.6	18.3	19.7	17.1	16.1	18.2	17.3	14.2	5.2	—	276.1	9.2	464	60	1	
VII	—		3.4	16.2	18.5	19.3	19.4	19.7	21.9	20.2	20.5	18.6	17.5	16.5	15.0	12.9	11.6	2.1	—	253.3	8.2	454	56	1
VIII	—			7.9	17.9	19.2	20.2	20.2	20.1	19.0	20.9	19.5	20.8	21.6	18.3	14.6	5.9		246.1	7.9	414	59	1	
IX				4.5	9.6	12.2	13.0	15.5	14.5	15.1	13.3	11.1	9.7	9.7	4.4				132.6	4.4	332	40	7	
X				0.2	4.7	10.6	12.3	13.5	15.3	16.0	17.0	16.2	15.6	7.4					128.8	4.2	292	44	7	
XI					0.1	2.4	5.3	6.6	7.9	8.4	9.3	9.8	6.5	0.4					56.7	1.9	229	25	15	
XII						1.7	7.2	8.2	8.5	9.2	8.9	7.4	1.2						52.3	1.7	203	26	15	
Годъ. Année.	—	13.3	63.5	94.7	119.1	138.8	150.9	158.4	160.2	162.3	157.7	151.2	132.8	107.4	80.2	47.7	9.6	—	1747.8	4.8	4007	44	103	
φ = 49° 23'	36. Ставище.										36. Stavichtche.										λ = 30° 12'			
I						1.6	3.4	4.4	5.6	6.6	7.4	6.6	2.6						38.2	1.2	234	16	20	
II					0.5	1.3	2.9	2.7	3.9	4.3	6.3	4.5	4.9	1.3					32.6	1.1	258	13	18	
III				0.5	4.0	7.8	12.7	13.2	13.3	12.4	12.6	11.9	9.7	9.3	2.9				110.3	3.6	314	35	14	
IV			1.4	6.0	7.7	9.3	9.4	9.0	9.9	8.5	7.7	7.6	7.6	8.2	6.1	1.4			99.8	3.3	373	27	13	
V	—	0.3	14.6	21.5	21.5	19.6	20.4	21.0	18.9	19.2	22.6	22.7	21.1	20.6	18.4	17.1	0.9	—	280.4	9.0	436	64	2	
VI	—	5.3	18.6	21.5	23.6	22.0	23.1	24.6	22.4	19.9	19.7	19.6	19.5	17.9	18.3	16.4	6.2	—	298.6	10.0	453	66	1	
VII	—	3.2	16.8	20.1	20.0	20.2	21.2	21.3	19.0	18.4	15.3	17.2	17.4	15.2	13.8	12.4	3.3	—	254.8	8.2	458	56	0	
VIII	—		6.6	17.3	20.9	20.4	21.5	21.4	21.1	21.5	19.6	18.7	20.7	20.7	16.8	6.5			253.7	8.2	412	62	1	
IX				3.7	9.9	11.7	14.0	15.1	15.1	13.7	12.9	12.4	12.6	10.3	5.7	0.1			137.2	4.6	329	42	7	
X					3.7	9.8	12.5	14.3	16.2	16.7	16.2	18.0	17.8	8.5					133.7	4.3	287	47	9	
XI						3.6	6.7	7.5	8.7	9.0	8.0	9.4	6.8	0.8					60.5	2.0	240	25	16	
XII						2.0	6.0	6.1	8.2	8.8	9.4	9.9	4.8						55.2	1.8	226	24	19	
Годъ. Année.	—	8.8	58.0	90.6	111.8	129.3	153.8	160.6	162.3	159.0	157.7	158.5	145.5	112.8	82.0	53.9	10.4	—	1755.0	4.8	4020	44	120	



Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	
37. Дьячково. — Diatchkovo.													38. Полтава, опытное поле. — Poltava, station agronomique.												
1	0.0	0.0	0.0	3.0	12.0	14.4	6.5	10.5	8.2	10.0	0.1	0.0	3.1	0.0	0.0	4.6	12.3	13.7	6.3	10.2	10.5	10.0	0.0	0.0	
2	2.8	0.0	2.8	1.2	4.5	12.1	6.2	7.9	11.4	0.2	1.1	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	4.5	13.3	7.3	10.5	12.2	0.2	2.4	0.0	
3	5.9	0.0	8.0	0.0	12.7	12.2	10.6	2.8	1.9	0.2	0.0	0.3	5.7	0.0	9.5	0.0	12.7	12.9	13.0	2.8	5.6	0.3	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	1.8	0.0	4.9	14.4	11.9	10.3	5.5	0.1	0.0	2.0	0.6	0.0	0.0	0.0	5.4	14.1	12.3	11.1	5.6	0.0	0.0	2.3	
5	7.2	0.0	0.0	0.0	9.1	14.4	11.7	8.5	8.5	5.5	0.0	0.1	6.4	0.0	0.0	0.0	9.4	14.4	12.1	9.2	9.2	6.2	0.0	0.3	
6	0.0	0.0	0.0	0.3	10.0	10.2	1.4	8.9	0.0	1.3	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	12.1	2.6	10.1	2.5	3.0	1.8	3.0	
7	0.0	1.5	1.0	0.0	8.2	13.6	9.0	11.8	10.2	6.5	0.0	0.0	1.8	2.2	0.0	0.0	7.3	13.2	7.7	12.2	11.5	6.3	0.0	0.0	
8	7.0	0.0	0.0	0.0	4.7	13.6	5.9	8.2	8.8	0.1	3.4	0.3	6.1	0.0	0.0	0.0	3.4	9.9	14.4	7.6	11.2	0.0	4.5	2.7	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	12.5	9.5	2.3	10.7	7.5	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	13.0	9.9	4.4	11.5	9.3	0.4	0.0	
10	0.0	2.5	0.0	0.1	2.0	11.7	6.6	10.9	11.4	6.5	4.6	4.9	0.0	1.9	0.0	1.5	3.9	11.2	9.9	11.0	11.7	5.3	5.7	6.7	
11	0.0	0.1	0.0	0.7	12.3	4.1	5.2	9.4	11.2	3.7	3.9	0.0	3.3	0.7	0.0	2.4	13.4	6.5	2.4	11.1	11.7	3.3	7.3	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.2	8.7	9.7	—	6.2	10.2	9.4	3.3	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	10.1	11.8	12.6	8.3	11.3	10.3	6.8	0.0	
13	0.0	4.7	0.0	0.0	5.0	11.1	—	2.2	9.8	7.5	0.0	7.0	0.0	2.2	0.0	0.6	9.5	7.4	13.3	2.8	11.0	8.6	3.2	6.9	
14	0.1	7.3	3.7	8.0	10.6	14.8	—	0.5	3.2	0.0	6.7	4.2	0.0	7.7	0.6	8.3	11.3	14.4	14.2	1.9	6.0	0.0	6.6	6.0	
15	0.0	8.3	0.4	6.9	8.2	14.7	12.5	9.4	4.1	5.8	5.2	1.6	0.0	8.4	1.1	10.2	8.4	14.4	14.2	10.7	2.8	4.9	7.7	1.0	
16	0.0	0.0	9.0	11.9	13.1	9.9	—	8.8	6.9	2.2	0.1	3.0	0.0	0.0	10.4	12.0	13.7	9.2	13.8	7.7	8.6	3.0	0.0	4.8	
17	0.0	0.0	8.4	9.6	6.0	8.5	—	2.9	6.3	0.0	1.5	0.0	0.0	0.1	10.5	10.9	5.1	7.6	12.4	2.3	8.1	0.7	4.4	0.0	
18	0.0	3.1	8.3	10.1	10.2	3.6	—	3.8	0.2	0.0	7.4	0.0	0.0	2.5	10.4	9.2	9.4	6.5	14.1	5.8	1.2	0.0	7.3	0.0	
19	0.0	1.8	7.1	6.6	3.8	1.6	—	7.6	3.4	0.0	0.1	3.3	0.0	0.4	9.4	10.2	5.2	2.7	13.5	9.3	1.7	0.0	0.6	6.3	
20	0.0	2.0	10.5	1.3	12.6	1.7	—	8.6	1.1	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	10.7	2.9	11.4	2.2	14.0	1.3	1.0	4.3	0.9	0.4	
21	0.0	5.3	6.8	11.8	13.9	3.0	—	9.8	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	4.9	6.7	12.2	14.0	9.6	13.7	12.4	0.0	0.0	0.4	0.0	
22	0.2	2.3	0.5	3.1	14.4	13.9	—	12.4	0.0	0.0	0.0	7.3	0.6	1.6	1.9	4.7	14.0	14.0	5.2	12.9	0.0	0.0	0.0	5.7	
23	0.0	0.0	0.9	6.9	14.4	8.3	—	12.8	0.0	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	9.4	14.0	8.3	4.9	12.8	5.5	8.6	0.2	0.0	
24	0.0	0.0	0.0	0.0	13.9	0.1	—	12.1	7.0	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.6	1.0	4.1	12.5	4.3	9.1	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	10.8	1.4	14.4	0.2	—	9.3	3.3	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	1.7	14.0	0.0	2.4	10.4	3.2	9.2	1.0	0.0	
26	0.0	2.0	7.6	2.3	14.5	11.7	—	12.0	0.0	9.4	0.0	0.2	0.0	5.6	8.7	3.2	14.2	10.5	5.5	12.2	2.2	8.8	0.0	0.3	
27	0.0	0.0	6.2	11.6	14.2	2.6	—	11.2	0.5	9.5	0.0	5.9	0.0	0.0	6.8	10.3	14.1	3.5	1.0	12.2	0.9	9.0	0.0	5.0	
28	0.0	0.0	9.2	10.2	12.9	9.1	—	12.2	10.4	9.2	0.0	6.7	0.0	0.0	10.9	9.9	13.7	10.6	0.8	12.2	10.9	8.7	2.7	6.5	
29	3.0	0.0	9.3	10.4	14.7	8.7	—	5.9	6.8	9.4	0.0	3.1	5.3	0.0	11.4	11.7	14.2	8.4	7.6	10.4	9.4	8.9	0.0	4.8	
30	0.0	0.0	9.0	9.0	13.7	10.2	—	11.7	7.1	8.4	0.0	1.5	0.0	0.0	11.2	11.9	13.7	11.6	13.0	11.1	9.5	8.6	0.0	1.2	
31	3.0	0.0	10.2	14.2	—	—	—	12.3	—	0.0	—	6.3	1.4	—	11.4	—	14.1	—	12.9	12.1	—	—	—	—	6.8
Сумма. Somme.	29.2	38.9	131.5	126.6	318.9	276.6	—	263.2	168.1	140.0	38.1	63.6	34.3	38.7	146.5	147.8	326.3	288.0	291.1	281.5	200.8	146.6	63.9	70.7	
39. Уютное. — Ouyoutnoe.													40. Богородицкое (Курской губ.). — Bogoroditskoe (gouv. Koursk).												
1	0.0	0.0	1.0	1.3	5.4	14.0	3.2	10.9	0.0	9.0	4.6	0.0	3.7	0.0	7.6	1.5	0.9	10.0	7.8	8.4	11.1	9.6	4.4	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	10.2	1.8	3.5	10.9	1.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	8.0	13.8	4.7	6.2	11.5	0.0	6.7	0.0	
3	0.0	0.0	8.9	8.0	7.9	9.4	0.3	9.6	1.2	1.8	7.4	0.0	0.9	0.0	9.8	5.2	6.3	11.0	5.1	8.2	5.9	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	7.5	0.8	3.8	13.3	11.4	8.8	4.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	9.2	0.0	5.1	0.0	12.4	10.6	3.6	0.0	0.0	0.9	
5	5.8	0.0	0.0	0.0	7.9	10.9	8.8	2.8	7.3	0.3	0.0	0.0	6.9	0.0	7.7	0.0	7.5	14.8	11.9	2.4	8.7	2.1	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	0.0	13.1	8.3	1.6	5.7	4.4	0.3	6.6	3.8	0.3	0.0	0.0	0.0	13.0	11.2	0.2	8.2	0.0	0.3	5.5	4.9	
7	0.0	2.0	0.2	0.1	8.6	8.5	5.8	11.8	5.9	7.9	1.9	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	12.3	9.3	5.1	10.7	10.1	4.3	7.0	0.0	
8	6.4	0.7	0.0	0.0	0.0	4.5	11.8	11.1	1.9	0.4	0.2	0.5	7.1	0.0	0.0	0.2	0.0	7.7	11.0	12.8	8.5	0.0	0.3	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	6.1	12.0	10.8	10.5	1.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	10.7	9.8	13.0	5.9	3.7	0.4	2.5	
10	1.8	0.9	0.0	0.0	5.8	1.3	5.1	8.5	11.0	7.4	4.8	4.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.0	7.7	3.0	10.4	11.2	7.3	8.1	3.2	
11	0.0	0.2	0.0	0.0	7.5	6.6	8.2	4.7	10.9	3.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.3	10.9	8.4	2.6	6.4	11.5	2.0	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	10.1	5.5	8.6	5.2	9.9	8.5	5.2	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	13.5	12.8	5.5	6.8	11.1	7.1	6.5	0.0	
13	3.1	1.6	0.0	6.8	6.3	9.8	13.7	2.9	9.4	0.1	0.0	3.1	5.7	0.6	0.0	0.0	5.7	11.8	12.8	1.3	8.8	2.3	1.0	0.0	
14	0.0	6.6	3.5	0.5	7.5	12.7																			

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	А. 100. B.	Дни безъ солнца Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.																							
$\varphi = 49^{\circ} 41'$	37. Дьячково. $H = 152^m$ 37. Diatchkovo. $\lambda = 34^{\circ} 15'$																						
I						1.9	3.0	3.3	5.0	5.5	5.3	3.8	1.4						29.2	0.9	242	12	23
II					1.0	2.4	3.3	3.5	4.7	4.5	6.8	7.1	4.7	0.9					38.9	1.3	267	15	18
III				1.6	6.6	12.1	14.2	14.5	14.3	14.1	15.5	13.6	11.5	10.5	3.0				131.5	4.2	324	41	10
IV			1.6	6.9	9.8	11.1	14.0	13.4	14.0	12.7	11.0	9.6	8.6	6.7	5.5	1.7			126.6	4.2	381	33	8
V	—	2.2	16.6	21.0	22.1	23.7	23.1	23.9	22.4	23.2	24.2	25.5	25.7	23.1	21.9	18.7	1.6	—	318.9	10.3	438	73	0
VI	—	3.2	17.7	19.2	19.6	21.9	22.3	20.1	20.5	20.8	18.5	18.9	19.1	18.0	17.5	15.0	4.3	—	276.6	9.2	446	62	0
VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VIII	—	—	5.3	15.6	19.6	22.1	22.9	23.7	24.0	23.6	23.0	21.2	20.5	19.3	17.3	5.1	—	—	263.2	8.5	409	64	0
IX	—	—	5.8	13.6	14.6	16.4	17.6	17.9	17.9	17.2	15.8	15.3	12.2	3.8	—	—	—	—	168.1	5.6	334	50	5
X	—	—	0.1	7.3	12.6	12.7	15.0	15.4	16.0	16.9	17.1	16.5	10.3	0.1	—	—	—	—	140.0	4.5	300	47	7
XI	—	—	—	—	1.4	3.1	4.0	6.7	7.1	7.0	5.8	2.9	—	—	—	—	—	—	38.1	1.3	239	16	17
XII	—	—	—	—	1.5	6.0	8.3	10.8	11.9	13.0	7.5	4.6	—	—	—	—	—	—	63.6	2.1	224	28	11
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 49^{\circ} 35'$	38. Полтава, опытное поле. $H = 160^m$ 38. Poltava, station agronomique. $\lambda = 34^{\circ} 34'$																						
I					1.0	4.7	6.2	6.2	5.8	6.1	2.9	1.4							34.3	1.1	221	16	21
II					0.2	3.2	4.5	5.0	3.8	5.3	5.7	4.7	0.6						38.7	1.3	249	16	16
III				4.8	14.0	14.2	15.6	15.3	14.3	13.7	14.2	13.0	12.2	10.7	4.5				146.5	4.7	330	44	12
IV			2.0	8.5	13.2	14.2	14.9	14.3	14.1	13.3	12.3	11.4	10.8	10.6	7.6	0.6			147.8	4.9	381	39	10
V	—	0.6	16.3	24.0	24.9	25.2	25.4	24.3	22.8	23.2	24.6	25.2	26.1	23.8	21.3	18.1	0.5	—	326.3	10.5	434	75	0
VI	—	1.5	15.9	17.9	19.5	18.1	22.2	21.1	22.5	22.7	23.0	21.6	20.8	20.9	21.1	16.1	3.1	—	288.0	9.6	437	66	1
VII	—	0.8	16.2	19.4	19.5	20.5	21.5	22.2	22.0	21.2	20.9	23.0	22.2	23.3	20.1	16.2	2.1	—	291.1	9.4	442	66	0
VIII	—	—	7.8	18.5	19.4	21.7	23.2	23.9	24.5	24.2	24.5	23.4	22.8	22.3	19.7	5.6	—	—	281.5	9.1	407	69	0
IX	—	0.1	11.5	17.7	17.8	18.6	18.2	19.6	19.0	19.0	17.1	16.3	17.0	8.8	0.1	—	—	—	200.8	6.7	344	58	2
X	—	—	0.4	8.1	13.0	13.7	15.5	15.5	17.4	17.1	17.9	17.5	10.0	0.5	—	—	—	—	146.6	4.7	301	49	8
XI	—	—	—	0.1	4.1	8.9	10.1	9.6	9.3	8.5	8.0	5.2	0.1	—	—	—	—	—	63.9	2.1	226	28	12
XII	—	—	—	—	2.5	9.0	12.2	12.1	11.8	11.8	8.6	2.7	—	—	—	—	—	—	70.7	2.3	212	33	13
Годъ. Année.	—	2.6	58.3	105.0	136.6	155.5	182.2	188.3	187.0	186.9	187.7	177.8	162.7	139.3	103.6	56.7	5.7	—	2036.2	5.6	3984	51	95
$\varphi = 52^{\circ} 4'$	39. Уютное. $H = 159^m$ 39. Ouyoutnoe. $\lambda = 35^{\circ} 5'$																						
I					1.2	2.7	3.8	4.9	6.8	7.3	3.7	0.5							30.9	1.0	204	15	22
II					0.2	1.8	2.6	4.6	4.1	5.5	4.7	2.8							29.1	1.0	241	12	16
III				0.5	6.5	13.6	17.8	18.7	18.2	18.1	18.8	18.8	19.0	15.4	2.0				167.4	5.4	311	54	10
IV			0.3	2.3	6.6	9.0	9.5	12.0	12.3	11.5	11.8	10.2	8.0	5.6	4.8	1.5			105.4	3.5	359	29	8
V	—	0.7	11.2	16.0	17.9	17.5	18.0	21.1	21.7	21.9	21.3	19.8	18.0	19.4	19.2	14.1	1.1	—	258.9	8.4	448	58	1
VI	—	0.4	12.0	16.5	16.0	17.1	18.5	18.2	17.0	14.7	15.4	15.6	16.9	14.0	12.5	11.1	1.6	—	217.5	7.2	438	50	3
VII	—	1.0	13.0	19.3	19.1	21.6	23.0	22.0	21.2	19.8	22.3	19.7	17.7	18.1	18.2	14.0	0.6	—	270.6	8.7	444	61	1
VIII	—	—	6.4	15.4	16.9	19.0	19.5	19.0	19.5	22.8	21.5	19.0	19.5	17.9	14.6	6.7	0.4	—	238.5	7.7	414	58	0
IX	—	—	—	2.7	10.4	15.9	16.7	17.4	17.7	17.8	15.1	13.9	12.4	10.6	4.5	—	—	—	155.1	5.2	321	48	3
X	—	—	—	—	2.1	8.0	12.7	14.4	15.0	15.1	14.0	12.1	12.6	5.7	—	—	—	—	111.7	3.6	269	42	8
XI	—	—	—	—	—	1.4	4.3	8.2	9.8	9.6	8.1	7.3	4.5	0.3	—	—	—	—	53.5	1.8	220	24	16
XII	—	—	—	—	—	1.0	2.9	5.4	7.4	8.2	7.0	—	—	—	—	—	—	—	31.9	1.0	182	18	18
Годъ. Année.	—	2.1	42.9	72.7	95.7	126.1	146.7	160.1	167.3	169.6	169.3	151.8	131.9	107.4	75.8	47.4	3.7	—	1670.5	4.6	3851	43	106
$\varphi = 51^{\circ} 10'$	40. Богородицкое (Курской губ.). $H = 222^m$ 40. Bogoroditskoe (gouv. Kursk). $\lambda = 37^{\circ} 21'$																						
I					2.0	3.4	4.4	5.0	6.1	7.1	7.0	2.8							37.8	1.2	230	16	18
II					0.4	1.6	2.1	3.2	4.1	4.3	3.8	3.0							25.3	0.9	246	10	21
III				1.4	6.6	13.9	17.7	17.5	17.7	17.4	17.1	15.5	13.4	2.1					157.8	5.1	327	48	11
IV			2.1	6.8	9.1	8.7	12.7	13.7	13.8	11.6	11.8	11.0	9.3	7.5	6.2	0.9			125.2	4.2	375	33	7
V	—	4.1	16.0	19.4	21.3	21.8	22.2	20.1	18.6	16.9	17.2	18.8	20.4	20.7	18.5	16.1	1.3	—	273.4	8.8	443	62	1
VI	—	6.7	16.1	18.7	18.0	19.1	21.6	21.7	22.1	20.4	19.2	18.9	19.3	15.7	15.8	13.0	3.1	—	269.4	9.0	453	59	1
VII	—	4.3	16.7	20.7	20.3	19.8	20.3	21.0	20.5	20.8	16.5	17.3	16.9	18.7	14.3	12.4	1.7	—	262.2	8.5	448	59	0
VIII	—	—	13.2	21.7	22.2	22.3	22.6	21.2	22.2	22.4	20.2	21.1	19.3	18.1	17.0	4.2	—	—	267.7	8.6	405	66	0
IX	—	—	—	7.7	15.6	17.5	17.4	19.2	19.2	19.5	18.1	16.9	15.4	11.4	4.8	—	—	—	182.7	6.1	335	55	3
X	—	—	—	—	6.5	10.7	13.5	15.3	13.7	13.2	13.4	15.2	13.6	5.9	—	—	—	—	121.0	3.9	290	42	10
XI	—	—	—	—	0.7	5.7	8.0	8.1	8.4	6.3	5.8	5.8	3.8	0.1	—	—	—	—	52.7	1.8	230	23	17
XII	—	—	—	—	0.4	1.7	3.7	5.0	5.5	5.8	5.9	1.1	—	—	—	—	—	—	29.1	0.9	214	14	21
Годъ. Année.	—	15.1	64.1	96.4	120.7	143.5	163.2	168.0	169.4	164.2	156.9	158.8	140.4	112.2	78.7	46.6	6.1	—	1804.3	4.9	3996	45	110

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
41. Назачье (Курской губ.).—Kazatchie (gouv. Koursk).													42. Воронежъ, духовная семинарія.—Voronej, séminaire.											
1	3.4	0.0	0.9	0.2	2.6	9.6	6.0	8.0	10.9	10.0	0.0	0.0	5.5	0.0	9.7	4.4	3.0	13.1	7.6	13.2	11.3	9.7	4.5	0.4
2	0.6	0.0	0.0	0.7	4.8	13.0	3.3	5.6	11.4	0.6	3.2	0.0	0.0	0.0	5.6	6.6	7.4	13.8	2.2	9.3	11.9	0.5	8.0	0.9
3	1.7	0.0	9.2	2.5	7.6	7.4	4.0	6.7	5.5	0.5	0.0	0.0	4.0	0.0	9.8	9.7	9.4	10.8	4.3	10.6	11.0	0.7	5.3	1.1
4	0.0	0.0	8.4	0.0	3.9	13.4	13.1	10.1	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6	4.1	7.6	11.2	9.4	6.6	0.3	0.0	0.0	4.8
5	6.7	0.0	7.6	0.0	6.4	13.1	8.9	3.1	7.9	2.9	0.0	2.9	5.1	0.0	7.9	0.0	9.2	14.1	8.0	5.9	8.3	1.7	0.0	3.6
6	1.2	0.0	0.0	0.0	12.2	10.1	0.4	6.8	0.7	0.3	4.4	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	12.5	0.5	10.3	1.1	2.7	7.7	4.6
7	0.0	0.3	0.0	0.1	10.9	10.0	2.6	12.0	10.3	1.7	5.2	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	12.8	4.2	8.7	7.8	11.4	3.5	6.0	4.3
8	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	10.1	12.3	6.3	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	12.3	13.0	12.0	3.4	1.6	0.6	2.2
9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	9.7	4.6	12.5	5.6	4.8	0.1	0.0	3.8	0.9	0.0	0.0	0.5	11.4	13.4	13.3	4.9	0.6	6.0	4.5
10	0.0	0.5	0.0	0.5	0.1	8.0	3.2	10.6	11.1	5.9	7.7	5.2	0.0	0.8	0.0	4.0	5.4	5.3	4.8	12.7	11.7	6.1	6.4	5.8
11	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	6.0	0.4	5.3	10.9	1.0	0.0	0.4	0.0	4.7	0.0	1.7	8.7	10.3	12.0	8.3	11.8	8.9	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	12.3	11.6	6.2	7.9	10.6	8.7	6.2	0.0	4.0	0.1	0.0	0.0	12.9	12.3	3.9	13.2	11.8	6.7	1.5	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	11.0	12.3	1.9	10.5	1.2	1.3	1.0	6.7	0.0	0.0	0.0	9.8	10.3	7.2	4.2	7.8	5.0	0.0	0.0
14	0.0	2.6	0.1	7.1	5.4	14.3	14.0	6.5	2.4	0.0	1.0	0.0	4.2	2.9	0.3	7.5	3.2	9.8	14.0	12.6	8.5	0.1	3.7	6.5
15	5.3	7.2	7.0	10.9	3.7	15.0	14.3	9.7	1.4	0.0	2.5	0.0	6.1	6.1	10.3	10.5	8.9	13.1	13.3	9.6	5.7	0.0	1.4	0.0
16	0.0	4.7	8.9	11.8	12.2	10.0	13.4	2.8	0.1	2.0	0.0	0.0	0.0	3.8	10.5	12.2	13.7	14.0	12.0	1.6	0.6	9.2	0.0	0.0
17	0.0	0.0	8.5	3.1	2.2	11.9	11.6	3.9	9.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	9.9	8.1	6.3	9.4	13.8	8.1	11.0	0.0	1.7	0.0
18	0.0	0.0	7.8	9.1	2.3	8.7	13.5	3.0	4.1	0.4	7.5	0.0	0.0	0.0	10.7	9.2	0.0	9.0	13.4	5.2	9.3	1.3	7.2	0.0
19	0.0	0.0	8.4	8.1	2.6	0.0	9.7	9.3	0.9	0.9	0.0	1.5	0.3	0.0	10.5	9.3	6.9	9.1	13.5	4.2	0.5	3.4	1.5	0.0
20	0.0	0.0	9.0	4.8	4.0	6.7	13.7	7.1	0.0	0.2	0.0	1.9	0.0	1.9	10.2	4.9	3.3	6.4	13.5	6.2	0.0	8.2	3.1	3.9
21	0.8	0.0	10.1	6.2	9.7	7.3	14.1	9.9	0.9	0.0	1.4	0.0	1.5	0.0	10.2	2.3	7.8	12.6	11.5	6.0	10.5	6.8	2.7	0.0
22	0.0	0.0	6.5	3.8	13.2	12.4	3.0	12.8	0.7	0.0	0.0	5.2	0.0	0.0	10.3	11.4	12.6	12.1	11.9	2.9	7.9	6.9	0.0	5.6
23	0.6	0.0	6.6	3.2	13.8	3.6	5.4	13.1	3.7	9.1	0.0	0.0	2.7	0.0	7.8	5.1	14.3	9.3	7.7	11.0	0.0	8.7	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.6	11.6	1.2	2.2	12.4	0.0	8.9	0.0	0.0	0.0	5.8	7.6	3.5	13.3	3.7	9.2	12.8	2.7	8.5	0.0	0.0
25	0.0	0.0	10.1	1.4	12.6	5.4	2.7	9.4	2.1	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	3.5	6.3	7.7	0.0	9.8	4.1	8.6	0.1	0.0
26	0.0	0.3	0.6	1.7	11.6	8.6	0.0	5.9	9.4	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	4.2	12.7	7.1	8.3	10.8	8.5	0.0	0.0
27	0.0	0.0	8.4	6.0	12.3	0.2	2.4	11.5	0.9	9.0	0.0	4.1	0.4	1.7	11.3	9.8	13.7	8.6	10.9	11.4	0.0	8.5	0.0	0.4
28	0.0	0.0	9.7	6.4	14.2	10.7	6.6	12.0	10.1	7.4	0.0	4.8	0.0	7.9	11.3	3.8	14.2	8.4	10.1	11.8	8.5	8.0	2.0	0.2
29	1.0	7.0	9.4	4.9	14.3	3.6	5.8	7.2	6.2	8.3	0.0	3.6	0.0	9.6	11.1	2.5	14.1	10.9	13.4	9.8	9.7	4.5	0.0	4.4
30	0.0	8.5	7.5	12.7	7.5	13.0	11.7	3.4	8.1	0.0	3.9	0.0	0.4	10.0	7.6	10.6	13.0	12.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0
31	2.1	6.5	10.5	10.5	10.5	9.5	11.6	11.6	11.6	0.0	2.2	0.0	0.0	10.6	13.9	13.9	13.9	12.4	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Сумма. Somme.	29.8	22.6	152.2	100.6	247.3	255.9	230.0	262.6	160.6	109.7	40.5	40.5	51.3	46.5	206.9	142.4	264.3	300.8	295.7	279.0	198.0	144.9	69.4	54.0
43. Каменная Степь.—Kamennaja Steppe.													44. Шмитовка.—Chmitovka.											
1	1.6	0.0	8.0	7.5	0.3	9.4	9.7	12.7	11.3	8.1	0.0	1.3	4.8	6.4	9.5	0.1	9.4	13.2	11.2	12.8	12.0	6.3	8.5	0.0
2	0.0	0.0	8.8	7.0	10.2	14.2	4.8	8.5	10.3	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	9.8	10.0	8.8	13.7	5.2	7.7	10.7	0.2	8.4	0.0
3	3.6	0.0	9.4	3.9	3.4	7.4	7.4	9.9	10.5	0.1	0.2	0.0	5.7	0.0	9.6	2.5	3.6	14.2	9.1	9.7	8.5	0.7	8.6	0.0
4	0.0	0.0	8.3	1.7	9.8	10.8	11.3	8.4	7.3	0.0	0.0	0.0	4.9	0.0	9.9	8.8	10.2	4.7	7.4	4.8	5.1	1.4	0.7	1.1
5	5.0	0.0	8.4	0.1	8.6	13.9	9.5	4.8	3.1	3.3	0.0	0.0	2.6	0.0	9.5	11.5	6.7	9.9	11.0	7.9	11.7	0.9	0.0	2.1
6	3.2	0.0	0.0	0.0	8.3	14.2	3.4	10.2	9.4	2.9	6.3	0.0	5.9	2.2	8.9	11.6	3.8	14.0	13.5	9.3	6.2	1.9	3.4	6.1
7	0.0	0.5	0.0	0.2	11.1	6.3	9.4	5.5	10.7	3.7	1.9	5.7	0.0	0.0	0.7	5.5	3.3	11.2	3.9	4.5	7.0	0.0	1.3	5.8
8	5.5	0.0	3.5	0.0	0.0	11.8	12.9	12.2	4.8	0.7	0.0	3.0	1.3	0.0	5.4	6.1	4.8	11.9	3.9	10.9	10.4	2.8	4.9	0.6
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.7	10.0	13.6	4.8	2.0	4.7	4.8	4.1	0.1	1.7	4.4	0.0	8.4	14.0	6.5	11.7	0.0	4.7	6.6
10	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	7.6	4.5	13.7	11.0	2.9	4.2	7.2	0.0	0.0	0.0	8.6	2.6	9.0	14.4	9.5	10.7	4.9	3.0	6.8
11	0.0	1.5	1.3	3.8	7.7	12.1	9.0	11.1	11.5	5.4	0.0	0.0	0.0	1.1	1.4	3.0	0.4	11.5	5.5	13.2	11.5	9.9	4.9	5.6
12	4.5	0.0	0.0	0.1	10.1	7.9	2.9	9.8	9.4	4.6	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	7.1	9.6	12.9	5.9	9.9	11.7	0.6	4.5	2.0
13	6.3	0.0	0.0	0.0	6.1	10.1	8.9	0.5	8.9	2.8	1.3	0.2	5.2	3.9	0.3	4.4	12.5							



Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Мѣсяцы. Mois.	Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	A. 100. B. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 50^{\circ} 49'$ 41. Казачье (Курской губ.). $H = 226^m$ 41. Kazatchie (gouv. Koursk). $\lambda = 36^{\circ} 53'$																								
I							1.1	2.6	3.6	3.9	4.8	4.8	6.5	2.5						29.8	1.0	222	13	20
II							1.2	3.0	2.6	3.2	3.5	3.5	3.2	2.2	0.2					22.6	0.8	243	9	22
III					5.8	11.3	16.6	17.9	18.2	18.5	17.5	17.0	16.3	12.1	1.0					152.2	4.9	306	50	10
IV			1.2	5.3	7.8	10.0	9.3	10.1	9.4	9.9	9.5	8.8	9.2	5.5	3.9	0.7				100.6	3.4	363	28	8
V	—	0.6	11.9	19.6	20.2	21.4	20.0	19.6	17.4	16.7	17.9	17.5	17.2	16.9	16.1	13.2	1.1	—		247.3	8.0	436	57	1
VI	—	3.0	15.4	17.7	19.5	21.0	20.4	21.6	21.2	20.8	19.7	17.2	16.6	15.7	14.9	9.4	1.8	—		255.9	8.5	451	57	1
VII	—	1.0	14.7	17.2	17.2	18.6	18.2	17.7	17.4	16.6	16.8	15.5	16.5	16.4	13.5	11.6	1.1	—		230.0	7.4	444	52	1
VIII			7.7	20.9	21.6	22.9	23.1	22.0	22.6	20.2	19.9	19.7	20.8	19.9	15.7	5.6				262.6	8.5	405	65	0
IX				4.8	13.2	15.0	15.1	16.7	17.8	17.0	17.0	14.7	14.0	11.6	3.7					160.6	5.4	326	49	2
X					5.4	11.4	11.7	11.9	12.7	11.8	13.3	12.7	6.9							109.7	3.5	284	39	8
XI					0.1	5.1	7.0	5.9	5.8	6.0	5.2	3.8	1.5	0.1						40.5	1.4	225	18	19
XII							1.0	5.3	7.6	8.8	9.8	7.0	1.0							40.5	1.3	210	19	18
Годъ. Année.	—	4.6	50.9	85.5	110.8	139.0	148.0	154.9	156.4	155.5	153.4	144.2	130.5	105.3	68.8	40.5	4.0	—		1652.3	4.5	3915	42	110
$\varphi = 51^{\circ} 40'$ 42. Воронежъ, духовная семинарія. $H = 120^m$ 42. Voronej, séminaire. $\lambda = 39^{\circ} 12'$																								
I						1.3	7.5	9.1	9.3	9.9	7.5	5.5	1.2							51.3	1.7	215	24	16
II					1.3	3.0	4.5	6.1	6.6	7.5	6.4	5.4	4.5	1.2						46.5	1.6	254	18	16
III				5.4	16.4	18.7	19.9	20.6	20.3	20.3	19.5	19.6	20.0	19.9	6.3					206.9	6.7	336	62	8
IV			1.4	7.9	8.2	9.4	11.3	13.3	13.1	14.5	13.8	14.4	13.3	11.9	8.8	1.1				142.4	4.7	376	38	7
V	—	0.4	15.1	21.5	21.8	23.5	24.6	21.1	21.4	19.5	18.2	16.5	18.4	15.6	15.5	10.7	0.5	—		264.3	8.5	433	61	2
VI	—	1.2	14.6	19.6	19.8	20.6	22.2	22.4	23.6	24.7	24.6	24.9	25.8	21.4	18.6	14.6	2.2	—		300.8	10.0	441	68	0
VII	—	0.2	13.5	19.6	22.0	24.9	25.1	22.6	23.5	23.6	21.0	23.0	22.0	20.0	20.9	13.7	0.1	—		295.7	9.5	436	68	1
VIII			9.4	20.6	24.2	24.9	25.0	25.2	23.0	22.6	21.5	18.2	17.5	19.8	18.2	8.9				279.0	9.0	407	69	0
IX			0.2	11.4	17.3	17.1	19.5	20.4	20.2	18.5	17.9	16.7	16.2	13.3	9.0	0.3				198.0	6.6	342	58	3
X				0.4	4.9	15.0	15.9	17.2	16.8	16.9	17.4	16.7	16.1	7.4	0.2					144.9	4.7	288	50	4
XI						6.0	7.4	8.7	11.4	11.1	9.3	8.8	6.7							69.4	2.3	225	31	12
XII						1.0	5.8	9.9	11.8	10.1	6.8	7.0	1.6							54.0	1.7	205	26	14
Годъ. Année.	—	1.8	54.2	106.4	135.9	165.4	188.7	196.6	201.0	199.2	183.9	176.7	163.3	130.5	97.5	49.3	2.8	—		2053.2	5.6	3958	52	83
$\varphi = 51^{\circ} 3'$ 43. Каменная Степь. $H = 188^m$ 43. Kamennaja Steppe. $\lambda = 40^{\circ} 42'$																								
I						0.3	2.5	6.1	7.2	7.3	7.7	6.2	1.9							39.2	1.3	221	18	20
II					0.4	2.2	4.0	5.0	4.7	4.0	2.7	1.8	2.1	0.5						27.4	0.9	232	12	20
III				0.2	6.7	16.6	19.8	20.1	19.7	20.3	20.8	18.5	17.9	14.8	1.9					177.3	5.7	308	58	8
IV				2.5	4.6	8.2	12.7	11.2	10.9	13.5	13.9	12.9	9.0	6.8	4.6	0.2				111.0	3.7	351	32	6
V	—	1.2	11.6	14.9	16.9	20.0	20.1	19.1	20.9	20.5	19.8	18.5	16.8	14.2	12.7	10.4	1.8	—		239.4	7.7	444	54	2
VI	—	3.1	13.5	16.2	18.0	19.7	19.8	21.8	23.1	22.0	23.2	24.2	23.9	20.8	21.7	17.5	3.6	—		292.1	9.7	453	64	0
VII	—	3.2	16.6	18.9	22.7	24.0	22.9	22.1	22.1	20.6	20.6	21.1	22.3	19.5	18.5	15.3	2.8	—		293.2	9.5	449	65	0
VIII			9.1	18.5	22.4	26.2	28.0	25.4	25.5	24.5	24.2	22.7	18.9	17.1	16.5	6.9				285.9	9.2	411	70	0
IX			0.1	5.5	15.8	20.0	20.1	22.3	21.3	21.9	21.5	19.1	17.5	13.1	5.5	0.2				203.9	6.8	336	61	3
X					2.5	10.8	12.6	15.7	16.0	16.9	17.6	16.2	14.3	4.9						127.5	4.1	280	46	3
XI					0.3	2.4	4.9	6.3	5.6	6.8	4.2	4.9	2.8	0.2						38.4	1.3	233	16	16
XII						1.6	6.6	7.9	9.6	9.7	9.2	8.1	3.2							55.9	1.8	217	26	17
Годъ. Année.	—	7.5	50.9	76.7	110.3	152.0	174.0	183.0	186.6	188.0	185.4	174.2	150.6	111.9	81.4	50.5	8.2	—		1891.2	5.2	3935	48	95
$\varphi = 52^{\circ} 34'$ 44. Шмитовка. $H = 250^m$ 44. Chmitovka. $\lambda = 46^{\circ} 39'$																								
I						0.1	6.2	8.9	11.3	12.7	12.2	8.4	0.5							60.3	1.9	201	30	15
II					3.6	8.9	10.7	11.9	11.4	12.9	13.5	14.0	11.2	4.0						102.1	3.5	248	41	9
III				3.1	12.0	18.7	22.0	22.1	22.3	22.2	23.0	22.5	22.8	21.3	5.4					217.4	7.0	328	66	3
IV			0.8	6.6	10.4	14.9	18.8	19.3	21.2	24.4	23.7	19.8	18.4	16.7	12.7	1.1				208.8	7.0	371	56	0
V	—	1.0	11.0	16.7	16.5	17.8	17.1	18.9	19.4	19.2	19.4	17.0	16.7	16.8	16.5	12.4	0.8	—		237.2	7.7	434	55	1
VI	—	3.4	17.0	23.3	22.9	25.8	26.8	26.6	25.6	24.6	24.2	23.5	24.4	22.0	21.2	19.9	3.9	—		335.1	11.2	443	76	0
VII	—	1.9	17.9	24.7	25.8	24.8	25.2	24.9	25.3	22.5	23.8	23.1	20.4	21.3	22.1	19.8	1.2	—		324.7	10.5	444	73	0
VIII			9.6	20.5	19.5	21.5	23.8	23.4	23.3	20.7	19.6	18.0	19.3	17.3	17.5	10.3				294.3	8.5	416	64	0
IX			0.3	7.4	15.6	19.1	21.5	21.0	20.6	21.0	19.7	19.0	19.5	19.1	13.0	0.8				217.6	7.3	343	63	1
X				0.1	5.2	9.2	9.4	10.2	9.6	11.2	9.7	9.6	11.4	6.3	0.2					92.1	3.0	294	31	6
XI					0.8	3.8	5.7	8.8	10.3	13.6	11.6	7.9	7.8	0.8						71.1	2.4	228	31	8
XII						1.8	9.0	11.2	13.1	12.9	11.6	10.6	2.0							72.2	2.3	206	35	12
Годъ. Année.	—	6.3	56.6	102.4	132.3	166.4	196.2	207.2	213.4	217.9	212.0	193.4	174.4	145.6	108.6	64.3	5.9	—		2202.9	6.0	3956	56	55

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
45. Сагайдакъ.—Sagaïdak.													46. Бузиновскій питомникъ.—Bouzinovskii Pitomnik.											
1	0.0	0.0	0.0	10.2	12.6	14.5	12.4	5.2	10.5	9.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	11.2	9.6	14.3	13.2	8.9	11.2	6.2	0.4	1.6
2	0.0	0.0	0.2	4.2	12.2	13.9	11.0	13.3	11.9	4.0	0.0	0.4	0.0	0.0	8.9	9.1	7.0	13.9	14.3	12.0	11.8	8.2	0.0	0.9
3	7.2	0.0	3.5	0.0	9.4	9.9	13.5	0.3	0.7	9.9	0.0	0.7	6.2	0.0	2.7	0.0	7.2	6.3	13.2	1.7	1.5	9.8	0.0	0.0
4	5.5	0.0	4.3	0.0	8.3	14.7	5.2	10.4	8.7	6.0	0.0	4.0	6.3	0.2	9.3	0.0	9.3	14.0	12.3	12.3	10.1	9.8	0.0	4.4
5	5.8	0.0	0.1	0.0	10.4	14.4	11.2	5.9	10.9	8.5	0.0	0.6	3.1	0.0	0.0	10.6	9.5	14.4	10.6	8.7	11.7	9.2	6.7	4.1
6	0.0	0.0	1.9	0.0	4.1	9.4	2.5	12.5	5.6	2.6	0.0	1.2	1.7	1.0	6.3	9.5	10.4	9.8	4.6	11.8	3.5	3.5	2.8	1.3
7	4.5	0.0	0.0	0.1	3.9	8.4	11.6	12.8	11.5	5.3	3.8	0.1	5.8	0.0	2.3	10.0	2.9	8.8	12.1	12.9	11.7	6.8	7.5	6.5
8	0.0	0.0	0.0	1.2	6.6	10.4	10.1	1.4	11.1	8.8	7.9	2.5	0.0	0.5	0.0	1.3	2.0	9.5	3.3	5.2	11.3	7.3	8.4	2.7
9	0.0	1.7	0.0	1.2	10.3	12.7	9.9	6.6	11.0	8.3	0.0	2.5	0.0	1.3	0.0	3.3	12.9	13.4	9.9	7.4	11.3	9.4	0.0	5.6
10	0.0	7.1	0.0	8.9	3.3	12.9	8.4	6.1	11.0	2.2	0.2	3.0	6.1	4.4	0.3	3.9	6.3	13.8	4.2	7.8	11.1	6.6	0.9	0.0
11	4.8	0.6	4.0	4.5	9.2	0.3	10.3	4.4	11.0	4.4	5.2	0.0	1.8	0.0	0.0	3.8	5.7	1.7	10.9	1.5	11.4	9.6	4.9	0.0
12	2.1	2.7	0.0	0.0	9.4	11.0	9.2	0.0	10.4	9.3	0.0	0.0	3.5	2.8	0.2	1.8	12.7	11.5	14.4	6.4	11.3	9.3	0.0	1.0
13	0.0	8.3	0.7	0.0	9.8	9.7	13.7	0.8	10.1	5.5	1.9	6.8	0.0	7.3	6.5	2.5	9.5	13.8	14.1	12.8	8.2	8.8	0.0	2.6
14	0.0	5.6	5.2	5.8	11.3	14.7	14.2	9.5	8.5	5.7	4.9	0.0	2.9	4.9	8.5	7.3	13.3	14.0	14.4	11.8	8.5	8.9	2.6	0.7
15	0.0	8.9	0.0	10.6	7.1	14.7	14.3	11.3	7.5	8.9	8.3	0.0	0.0	9.3	0.0	11.8	12.4	14.6	14.2	12.7	10.1	9.1	7.7	0.1
16	0.0	0.0	0.1	12.0	11.2	1.6	13.4	5.4	9.5	8.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.4	12.0	12.8	2.9	14.3	9.6	10.4	8.9	0.0	0.0
17	0.0	1.5	9.9	8.9	6.9	1.3	8.5	4.8	7.9	3.4	1.2	0.0	0.0	0.2	10.0	8.8	0.0	13.0	5.1	9.9	6.9	6.5	0.0	0.0
18	0.0	7.0	9.5	12.3	11.6	5.0	8.5	6.9	1.3	0.0	6.1	0.0	0.0	6.5	10.2	12.3	8.6	8.2	10.4	2.0	7.3	4.1	5.8	0.0
19	0.0	7.1	7.7	7.8	5.2	5.4	12.1	5.1	1.6	0.0	6.0	3.7	0.0	0.0	3.6	7.7	6.9	10.4	11.0	7.0	0.0	0.0	5.9	0.0
20	0.0	0.0	0.1	3.6	14.1	3.6	13.5	10.6	0.0	0.5	0.0	6.8	0.0	0.0	0.0	5.9	13.9	11.6	14.1	11.7	0.0	0.0	1.4	0.5
21	0.0	3.4	0.0	9.6	10.1	3.4	11.6	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	11.9	11.2	10.6	5.0	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.6	0.1	0.0	3.4	13.7	6.1	4.1	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	8.3	0.0	6.1	11.7	9.7	11.4	12.5	0.0	1.8	0.0	0.0
23	0.3	0.5	0.0	1.7	14.2	8.5	7.2	12.8	0.0	1.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	13.9	1.9	9.7	12.6	0.0	0.0	6.7	0.0
24	2.3	0.0	0.0	2.5	14.3	0.2	8.8	11.1	0.4	9.4	0.0	0.0	0.2	3.1	0.2	0.0	14.2	0.0	7.7	12.9	3.7	7.6	0.0	0.0
25	0.0	0.0	10.0	0.2	14.4	0.0	3.7	10.9	5.0	9.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.3	0.6	14.1	10.7	5.4	12.4	5.0	6.5	1.2	0.0
26	0.0	0.5	7.0	4.4	14.3	11.2	8.3	11.0	0.0	9.3	0.0	0.0	0.0	2.9	11.1	12.5	14.1	9.0	1.2	12.3	4.6	8.8	0.0	4.0
27	0.3	0.7	2.6	11.1	14.0	9.7	2.8	10.2	9.1	9.3	0.7	7.3	6.1	0.0	3.7	11.5	12.2	10.5	3.5	12.2	8.5	9.0	5.2	1.6
28	4.1	0.0	7.0	11.7	14.0	2.7	0.8	10.3	10.3	9.5	0.9	6.3	0.0	0.0	11.1	5.2	14.0	6.0	0.0	12.3	9.1	8.9	0.5	2.8
29	5.9	0.0	9.3	10.1	14.2	7.4	4.1	10.3	7.1	8.9	0.0	0.0	5.9	0.0	10.6	12.9	13.9	6.6	2.4	11.5	0.4	8.8	0.4	0.0
30	0.0	8.4	9.3	11.0	13.1	8.5	12.1	0.8	8.8	0.0	0.0	6.1	2.4	0.0	10.4	11.8	13.9	14.2	7.0	12.1	2.4	8.6	0.8	0.0
31	0.0	7.3	7.3	11.8	11.8	11.4	12.0						0.0		11.2	14.1		12.4	12.2		2.5		3.9	
Сумма. Somme.	43.4	55.7	98.8	155.3	322.9	250.8	284.8	258.8	193.4	176.3	52.1	52.4	54.1	58.3	127.8	208.6	329.0	286.1	294.2	305.2	206.0	204.9	76.3	44.3
47. Херсонъ, опытное поле.—Kherson, station agronomique.													48. Каменка (Екатеринослав. губ.).— Kamenka (gouv. Ekaterinoslav).											
1	1.9	0.0	0.0	11.7	12.7	14.3	12.3	10.6	12.0	9.5	5.6	4.1	6.5	0.0	0.6	0.6	0.9	10.0	11.9	6.2	11.2	6.4	0.0	0.0
2	0.0	0.0	3.7	7.6	12.8	14.3	14.6	13.6	12.4	10.2	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	13.7	9.8	6.4	10.7	9.2	0.0	0.1
3	5.6	0.0	7.3	0.0	13.1	11.7	13.4	2.4	5.3	10.4	0.0	0.6	6.5	0.0	9.4	0.4	6.0	2.4	11.3	11.0	7.9	6.0	0.0	0.0
4	7.1	1.1	9.9	0.0	10.9	14.5	12.9	13.7	11.9	9.7	0.5	5.8	0.0	0.0	9.4	0.0	7.9	12.9	12.4	12.4	2.3	4.1	0.0	1.2
5	5.1	0.0	9.9	0.0	12.2	14.5	13.0	11.8	12.3	10.2	6.5	2.6	5.0	0.0	9.6	1.3	10.3	14.3	13.6	4.5	11.3	4.8	0.0	0.0
6	0.0	0.0	5.1	1.2	2.7	14.3	5.5	12.8	11.0	3.5	0.0	5.7	2.0	0.0	0.0	0.2	3.2	13.9	7.6	10.5	11.1	1.5	0.0	0.0
7	6.5	0.0	9.9	10.4	6.0	12.9	14.3	13.1	12.2	5.1	8.1	6.4	0.0	0.0	0.0	0.9	13.6	10.1	8.5	13.0	11.5	1.4	4.0	4.9
8	0.5	0.3	0.0	9.3	11.2	14.3	12.2	12.9	12.0	10.3	7.0	6.6	6.2	0.0	0.0	0.0	1.8	11.3	14.1	13.2	11.1	4.1	7.0	5.2
9	0.0	0.7	0.0	2.6	10.4	14.1	10.5	10.9	12.0	8.5	0.0	6.5	0.0	0.6	0.0	1.3	0.4	13.0	12.6	9.4	10.8	3.6	1.2	3.2
10	0.0	7.3	0.0	11.3	9.3	10.2	11.1	6.4	12.0	7.1	0.0	1.8	0.1	1.7	0.0	2.2	4.3	11.4	8.7	12.2	11.1	1.2	0.1	5.1
11	3.0	2.7	8.6	11.9	8.4	3.7	12.0	10.5	11.5	8.0	6.9	1.9	1.6	1.7	0.1	6.7	11.7	11.6	4.3	12.9	10.1	7.3	5.9	0.0
12	6.4	2.4	1.2	0.0	10.6	14.0	11.9	3.8	11.3	10.2	5.0	0.5	4.0	1.7	0.0	0.0	4.8	11.1	2.1	9.2	7.3	9.1	6.4	0.0
13	0.0	8.7	7.7	0.5	13.7																			

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	А. 100 B.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.																							
$\varphi = 47^{\circ} 53'$ 45. Сагайдакъ. $H = 103^m$ 45. Sagaïdak. $\lambda = 32^{\circ} 38'$																							
I						2.3	5.9	7.3	7.5	6.8	5.5	5.2	2.9						43.4	1.4	246	18	19
II					1.7	4.8	6.4	7.9	8.4	6.2	6.0	6.3	6.4	1.6					55.7	1.9	267	21	14
III				0.6	6.3	9.2	9.5	10.2	9.3	9.7	10.8	11.4	11.3	9.1	1.4				98.8	3.2	321	31	11
IV			1.7	9.5	11.7	12.0	12.2	12.7	13.1	14.5	15.4	13.3	14.0	12.6	11.0	1.6			155.3	5.2	367	42	6
V	—	1.1	17.1	24.6	25.1	27.3	24.8	23.8	24.0	23.3	22.0	24.1	22.1	22.8	21.8	17.7	1.3	—	322.9	10.4	432	75	0
VI	—	3.5	13.5	16.5	15.8	17.5	17.1	18.4	20.4	19.6	19.1	18.4	19.1	17.8	18.0	13.3	2.8	—	250.8	8.4	447	56	1
VII	—	2.7	18.9	21.9	21.4	24.2	24.4	23.6	23.9	21.1	20.1	20.8	18.3	17.1	14.9	10.4	1.1	—	284.8	9.2	437	65	0
VIII			5.2	17.5	20.1	22.7	21.9	22.9	21.9	19.7	21.2	20.7	21.6	20.0	18.0	5.4			258.8	8.3	396	65	1
IX				8.9	18.0	19.1	19.7	19.6	19.6	17.9	18.1	17.5	15.3	14.0	5.7				193.4	6.4	330	59	5
X				0.1	11.1	20.0	20.1	19.2	18.5	18.4	18.9	19.8	19.4	10.8					176.3	5.7	301	59	5
XI					0.1	2.7	5.3	7.5	8.4	7.9	7.5	7.3	4.5	0.9					52.1	1.7	244	21	16
XII						2.0	5.3	7.5	7.7	8.4	8.3	7.9	5.3						52.4	1.7	226	23	14
Годъ. Année.	—	7.3	56.4	99.6	131.3	163.8	172.6	180.6	182.7	173.5	172.9	172.7	160.2	126.7	90.8	48.4	5.2	—	1944.7	5.3	4014	48	92
$\varphi = 46^{\circ} 47'$ 46. Бузиновскій питомникъ. $H = 14^m$ 46. Bouzinovskii Pitomnik. $\lambda = 29^{\circ} 59'$																							
I						1.5	7.6	9.6	8.5	8.9	8.1	7.1	2.8						54.1	1.7	218	25	16
II					2.0	4.4	7.5	6.8	7.5	8.1	6.6	6.8	5.7	2.9					58.3	2.0	265	22	14
III				2.2	9.6	11.0	11.1	12.2	13.2	13.9	13.7	12.4	12.8	11.7	4.0				127.8	4.1	326	39	10
IV			1.4	12.0	16.1	17.9	17.5	17.8	18.8	18.0	17.0	19.6	18.1	18.1	14.0	2.3			208.6	7.0	373	56	3
V	—	0.2	16.2	25.2	24.2	22.1	24.1	27.0	25.7	25.3	24.3	23.1	22.9	23.8	23.9	20.4	0.6	—	329.0	10.6	430	77	0
VI	—	2.9	18.2	19.4	19.3	19.4	20.2	22.2	23.8	24.5	21.9	20.3	19.7	18.3	17.7	15.2	3.1	—	286.1	9.5	439	65	2
VII	—	1.3	19.8	23.3	23.1	21.8	22.6	24.5	22.8	20.4	21.9	22.0	18.1	16.1	11.0	1.8	—		294.2	9.5	443	66	1
VIII			5.7	23.5	21.5	23.9	24.8	26.2	27.3	27.7	26.6	22.5	22.3	23.3	21.5	8.4			305.2	9.8	402	76	0
IX			0.3	10.4	18.8	20.4	18.3	17.4	18.1	19.8	17.8	18.3	17.7	18.0	10.4	0.3			206.0	6.9	340	61	5
X					10.0	21.1	22.0	24.5	22.8	24.6	23.1	21.4	21.9	13.5					204.9	6.6	290	71	4
XI					0.4	4.1	8.2	10.2	10.9	11.2	12.0	11.4	7.3	0.6					76.3	2.5	239	32	11
XII						0.4	4.9	6.5	9.6	8.5	8.4	5.1	0.9						44.3	1.4	203	22	14
Годъ. Année.	—	4.4	61.6	116.0	145.6	169.3	188.0	203.0	210.7	213.3	199.9	189.9	174.1	148.3	107.6	57.6	5.5	—	2194.8	6.0	3968	55	80
$\varphi = 46^{\circ} 38'$ 47. Херсонъ, опытное поле. $H = 12^m$ 47. Kherson, station agronomique. $\lambda = 32^{\circ} 37'$																							
I						3.2	9.9	10.1	11.4	11.7	9.7	9.6	2.7						68.3	2.2	226	30	13
II					1.3	6.2	7.6	9.2	12.3	13.5	12.7	9.1	6.7	2.3					80.9	2.8	255	32	9
III				3.6	12.2	13.3	14.8	15.9	16.0	16.1	17.3	17.0	17.1	16.7	5.8				165.8	5.3	334	50	9
IV			3.4	16.1	17.6	17.8	18.3	18.5	18.7	18.9	20.8	20.5	19.2	18.8	17.3	4.4			230.3	7.7	379	61	4
V	—	1.0	18.4	25.4	27.5	29.0	29.3	28.8	28.6	27.4	27.1	28.0	27.2	25.3	24.6	20.3	2.0	—	369.9	11.9	436	85	0
VI	—	2.4	16.0	20.6	20.9	23.0	23.1	24.0	22.9	23.6	23.0	21.6	21.3	21.6	20.1	17.2	5.1	—	306.4	10.2	444	69	1
VII	—	1.3	21.0	24.8	26.0	25.9	25.6	24.4	25.3	25.4	24.7	23.0	23.3	23.5	22.6	18.1	3.4	—	338.3	10.9	442	77	0
VIII			9.3	25.0	25.3	25.9	26.6	27.4	28.6	29.5	28.2	25.1	26.5	26.6	26.1	13.4			343.5	11.1	406	85	0
IX			0.5	14.9	21.3	23.6	23.3	23.1	23.7	21.6	22.0	20.2	20.6	19.7	14.0	0.9			249.4	8.3	351	71	1
X				0.6	17.2	20.0	21.1	23.2	23.4	23.2	22.5	23.0	23.7	18.9	1.9				218.7	7.1	308	71	4
XI						6.2	10.3	13.9	13.9	12.8	11.7	12.8	7.9	0.4					89.9	3.0	230	39	11
XII						2.9	11.3	12.9	12.2	10.5	10.0	10.0	3.4						73.2	2.4	213	34	11
Годъ. Année.	—	4.7	68.6	131.0	169.3	197.0	221.2	231.4	237.0	234.2	229.7	219.9	199.6	173.8	132.4	74.3	10.5	—	2534.6	6.9	4024	63	63
$\varphi = 48^{\circ} 51'$ 48. Каменка (Екатеринослав. губ.). $H = 74^m$ 48. Kamenka (gouv. Ekaterinoslav). $\lambda = 38^{\circ} 6'$																							
I						2.1	4.6	6.2	6.8	5.6	7.3	6.3	2.2						41.1	1.3	237	17	16
II					0.4	2.5	4.7	6.6	8.5	9.0	7.5	5.1	2.9	0.9					48.1	1.7	260	18	14
III				0.2	11.7	14.5	14.9	13.7	13.5	13.7	12.7	11.8	11.5	9.4	1.3				128.9	4.2	312	41	12
IV			2.1	5.7	7.8	7.3	9.3	9.4	9.7	8.7	9.6	8.6	7.7	6.7	5.1	1.7			99.4	3.3	377	26	5
V	—	1.4	16.7	22.2	22.6	22.0	23.7	22.8	20.0	19.7	20.6	19.4	20.1	20.9	20.4	14.7	0.1	—	287.3	9.3	432	67	0
VI	—	1.4	17.4	18.9	18.7	18.9	21.0	21.9	22.5	22.0	23.5	22.1	21.3	20.4	17.8	13.8	0.3	—	281.9	9.4	430	60	0
VII	—	1.4	16.8	20.7	20.4	22.7	24.9	23.8	23.6	23.5	23.9	24.5	22.5	21.3	21.2	13.4	0.4	—	305.0	9.8	435	70	0
VIII			8.4	21.0	24.8	25.1	25.2	26.5	24.9	23.9	23.1	22.2	23.4	22.6	22.3	5.5			298.9	9.6	396	75	0
IX				4.7	15.7	18.6	19.4	19.6	19.8	19.0	17.9	18.5	17.4	15.8	7.1				193.5	6.4	331	58	4
X					7.2	11.5	14.7	13.9	14.3	15.8	15.6	16.9	15.9	10.7					136.5	4.4	298	46	4
XI					0.2	3.8	6.2	6.5	6.4	6.7	5.8	4.9	5.0	0.4					45.9	1.5	240	19	16
XII						0.4	2.2	7.2	9.9	10.1	9.6	8.8	4.1						52.3	1.7	212	25	15
Годъ. Année.	—	4.2	61.4	93.4	129.5	149.4	170.8	178.1	179.9	177.7	177.1	169.1	154.0	129.1	95.2	49.1	0.8	—	1918.8	5.2	3960	48	86



Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
49. Екатеринославъ.—Ekaterinoslav.													50. Персіяновка.—Persianovka.											
1	0.3	0.0	0.0	3.6	11.6	11.2	11.8	8.6	9.9	1.2	0.0	0.9	6.1	0.0	2.6	0.7	0.0	12.6	11.5	10.4	12.0	8.9	0.0	0.0
2	0.0	0.0	5.3	0.4	11.5	13.2	8.0	11.1	11.7	6.7	0.0	0.7	0.0	0.0	3.8	0.0	8.0	12.8	10.2	8.0	11.4	10.5	0.0	0.0
3	3.3	0.0	9.2	0.0	7.1	2.0	10.2	5.7	3.7	0.2	0.0	0.7	0.0	2.9	5.1	0.0	4.9	7.2	12.1	12.0	11.3	3.3	0.0	0.2
4	0.4	0.0	5.4	0.0	7.4	13.7	8.7	12.2	5.8	3.4	0.0	2.4	1.8	0.3	8.4	0.0	8.3	10.5	11.2	8.2	8.8	6.3	0.0	5.4
5	1.9	0.0	0.2	0.0	8.7	13.7	10.4	7.6	10.9	6.8	0.0	2.1	4.2	0.0	9.6	0.2	10.4	12.6	12.1	3.6	11.5	2.6	0.0	0.7
6	0.0	0.0	2.7	0.0	4.0	12.5	1.7	10.3	6.9	3.5	1.9	0.5	5.6	0.0	1.9	0.3	0.0	13.5	12.4	11.7	11.3	0.8	0.0	6.2
7	0.5	0.0	0.4	0.5	8.9	9.5	10.8	12.9	11.4	1.6	1.2	4.0	2.3	0.0	0.0	0.0	11.2	12.1	7.0	11.4	11.0	0.3	7.6	4.1
8	3.7	0.0	0.0	0.0	7.1	9.8	13.7	1.8	10.9	2.1	6.2	1.1	2.5	0.0	0.0	2.1	3.6	13.0	12.1	9.5	11.5	7.9	6.1	1.0
9	0.0	0.0	0.0	0.9	3.8	9.4	8.7	6.5	10.9	7.6	0.0	4.2	0.0	1.6	0.0	3.8	2.8	13.2	8.9	11.4	11.4	4.7	0.0	3.0
10	0.0	2.0	0.0	0.2	3.7	7.2	7.7	12.4	11.1	0.8	0.8	5.0	0.0	2.3	0.0	3.0	9.0	12.2	11.6	12.1	11.5	1.8	0.0	0.0
11	0.1	1.0	2.6	4.8	11.9	1.2	2.3	9.9	10.6	3.0	6.4	0.0	0.2	2.8	0.0	8.8	5.2	12.4	9.5	12.1	9.0	4.4	7.9	0.0
12	1.3	0.5	0.1	0.0	8.7	13.5	6.0	5.4	10.5	8.8	2.6	0.0	6.4	2.5	0.0	1.4	0.0	12.2	2.9	9.0	3.0	9.4	7.7	0.0
13	0.0	3.3	0.1	1.7	6.8	11.2	12.5	4.3	10.0	6.9	6.1	7.1	0.0	3.2	7.4	0.7	9.2	1.3	4.9	11.6	10.0	5.9	4.6	0.0
14	0.0	8.4	0.1	0.7	11.5	14.6	14.3	5.3	8.0	7.9	0.6	0.4	0.0	6.1	1.7	3.1	6.8	8.9	11.9	5.0	3.5	9.5	0.0	3.3
15	0.0	7.3	0.3	8.8	4.6	14.6	14.5	11.8	5.7	4.8	6.9	0.0	4.5	7.7	0.0	5.2	10.5	10.6	12.2	11.9	0.0	9.0	7.4	0.8
16	2.6	0.0	8.1	9.5	7.6	6.1	14.4	3.3	8.4	4.8	0.3	5.5	6.5	1.0	4.2	2.2	10.8	11.7	11.4	10.8	9.5	7.9	5.4	0.0
17	0.0	0.0	8.8	7.7	2.9	0.7	9.7	1.6	5.0	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	5.7	9.0	8.1	0.0	10.0	5.1	9.1	9.0	0.5	0.0
18	0.0	0.0	6.7	8.0	11.4	0.0	13.3	8.0	0.5	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	10.8	10.7	8.9	11.0	12.4	5.3	8.2	2.2	0.0	3.6
19	0.0	1.0	8.5	5.0	3.1	6.3	13.8	7.5	1.1	0.0	1.9	4.8	0.0	0.0	10.4	12.2	8.6	4.6	11.9	5.6	1.9	0.0	0.0	6.1
20	0.2	0.0	9.5	6.9	12.3	3.5	14.0	8.9	0.0	0.0	0.3	0.0	2.2	0.0	7.2	2.5	5.7	0.0	11.8	11.9	0.1	0.0	0.0	0.0
21	0.0	1.8	0.0	9.6	11.9	5.6	12.5	12.3	0.0	0.0	0.1	0.0	3.7	0.0	0.7	8.8	11.6	9.3	12.3	12.2	1.4	0.0	0.0	0.6
22	0.0	6.9	0.0	1.7	14.0	11.8	5.5	12.3	0.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.5	0.0	11.3	12.6	9.7	12.3	11.6	1.3	2.6	1.6	0.0
23	0.0	0.7	0.0	7.6	13.5	10.3	4.0	12.0	1.6	8.2	0.0	0.0	0.0	2.0	0.4	5.0	13.1	8.2	4.4	11.9	5.0	9.1	2.2	5.8
24	2.6	0.0	0.9	2.1	13.9	5.8	6.5	11.7	0.0	9.2	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	2.1	12.9	9.4	1.2	12.2	4.4	8.9	4.2	0.0
25	0.0	0.0	10.1	2.5	14.0	2.6	4.0	11.4	6.9	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	9.9	12.9	7.5	6.1	9.4	5.6	8.7	1.0	0.0
26	0.0	4.0	5.4	5.0	14.2	10.0	8.4	10.8	1.9	9.0	0.0	0.0	0.0	1.6	9.9	1.2	12.7	7.0	8.2	11.5	2.7	8.7	2.0	0.0
27	0.0	2.4	1.5	11.7	12.4	2.1	2.3	9.8	10.0	9.0	0.0	6.2	0.8	0.0	4.4	9.9	12.7	5.1	11.1	12.0	10.7	8.6	0.0	0.0
28	0.1	1.0	10.3	7.2	11.4	6.5	0.0	11.7	10.2	8.2	1.0	5.7	2.6	0.0	10.9	0.0	12.4	7.7	11.8	12.0	10.7	8.6	0.0	5.6
29	4.1	0.0	10.0	12.3	14.4	4.0	5.7	7.6	3.7	8.0	0.0	0.2	0.2	0.0	10.6	6.2	12.7	4.3	12.3	11.9	10.5	5.5	0.0	6.1
30	0.0	0.0	8.1	7.9	12.7	11.5	12.9	12.0	5.0	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	1.0	10.5	12.2	12.3	11.6	5.1	8.4	0.0	0.0
31	0.0	0.0	7.7	12.1	12.1	7.9	12.0	0.2	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	11.6	11.6	6.7	11.8	11.8	2.8	2.8	0.0	6.4
Сумма. Somme.	21.1	40.3	122.0	126.3	299.1	244.1	276.2	278.7	192.7	139.6	40.5	57.5	51.0	36.8	143.2	121.3	267.7	272.8	306.7	314.7	223.4	176.3	58.2	58.9
51. Оранжевый промыселъ.—Oranjerejnij Promysel.													52. Васильево.—Vasilievo.											
1	0.0	0.0	9.8	11.6	10.6	9.3	14.4	11.9	12.5	8.3	7.4	4.3	2.3	1.1	0.0	10.9	10.1	10.3	14.0	4.9	11.4	8.7	3.3	1.7
2	6.1	0.0	9.9	0.0	11.6	14.6	8.7	11.4	11.8	10.4	0.0	0.9	0.0	0.0	4.0	0.8	12.8	14.1	14.6	13.5	11.1	9.8	0.0	0.0
3	0.0	0.0	9.5	0.0	8.6	14.6	6.0	11.1	11.5	3.3	0.0	0.0	5.7	0.0	8.5	0.0	12.3	4.8	12.4	6.4	6.7	5.3	0.0	1.0
4	6.9	0.0	9.9	0.9	4.2	9.5	8.8	12.9	9.4	8.6	0.0	0.1	4.8	0.4	6.7	0.0	8.5	13.5	10.5	13.1	11.1	6.4	0.0	5.0
5	0.0	0.5	9.6	2.0	10.0	14.4	14.2	9.2	12.2	1.0	2.4	1.7	5.0	0.0	5.7	0.0	9.7	13.7	12.8	11.8	11.4	6.4	0.0	0.7
6	6.8	0.0	6.5	0.0	12.1	14.5	13.8	12.1	12.1	7.8	5.0	1.2	1.3	0.1	6.8	0.0	3.6	12.2	8.7	13.4	10.7	2.6	0.0	2.8
7	2.0	0.0	2.0	3.1	7.9	13.0	13.1	12.2	7.8	3.2	0.0	7.3	4.3	0.0	4.3	2.7	8.3	9.0	14.6	13.1	11.3	2.7	0.7	6.8
8	3.0	0.3	0.0	5.4	10.3	14.1	14.0	12.9	12.2	10.3	4.1	0.0	1.0	0.0	0.0	1.1	10.8	12.4	12.8	8.0	11.1	9.9	6.9	5.3
9	0.0	0.0	0.0	7.2	10.8	13.4	12.8	13.5	11.7	10.2	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	5.7	10.6	8.8	7.8	11.0	5.6	0.0	1.8
10	0.3	1.5	0.0	9.9	8.9	14.0	11.4	13.3	10.8	7.2	0.2	1.6	0.0	5.9	2.6	0.2	6.9	12.3	12.1	10.7	11.1	5.6	0.0	3.6
11	2.5	0.0	9.5	0.0	7.7	14.5	7.1	13.4	11.9	4.9	7.3	0.0	0.0	0.2	5.9	4.8	10.9	10.2	0.2	12.7	7.2	3.7	8.2	0.2
12	0.0	3.8	0.6	8.6	10.1	14.1	13.9	12.7	8.0	10.3	8.6	0.0	4.4	5.6	0.3	0.1	11.3	14.4	5.0	5.3	8.4	9.7	1.3	0.0
13	4.4	0.7	7.5	8.9	0.0	14.4	1.8																	

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	4. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	А. 100. %	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.	
Мѣсяцы. Mois.																								
$\varphi = 48^{\circ} 27'$ 49. Екаторинославъ. $H = 87^m$ 49. Ekaterinoslav. $\lambda = 35^{\circ} 4'$																								
I						0.1	2.7	2.9	4.3	4.6	4.0	2.3	0.2						21.1	0.7	204	10	18	
II					0.2	2.6	4.5	5.8	6.6	6.0	6.9	4.7	2.5	0.5					40.3	1.4	243	17	16	
III				0.2	7.8	11.7	13.7	13.1	14.0	14.4	13.6	14.1	10.8	8.3					122.0	3.9	309	39	7	
IV			1.3	8.0	10.7	12.4	15.4	13.8	13.3	9.8	8.9	8.4	9.3	8.2	0.3	0.9			126.3	4.2	367	34	6	
V	—	0.5	14.8	20.8	23.4	24.4	26.3	22.9	20.5	21.6	22.7	23.2	23.3	23.2	19.1	12.2	0.2	—	299.1	9.6	430	70	0	
VI	—	1.9	12.8	15.1	16.3	18.3	18.1	19.5	18.7	18.9	18.7	18.2	17.4	18.3	17.7	12.6	1.6	—	244.1	8.1	443	55	1	
VII	—	1.6	14.8	20.3	18.7	20.3	21.8	23.8	23.2	23.3	22.4	19.6	17.9	18.1	17.2	12.2	1.0	—	276.2	8.9	446	62	1	
VIII	—	—	5.1	21.4	22.7	23.1	22.0	23.7	24.6	23.4	24.5	22.7	21.8	21.8	16.0	5.9		—	278.7	9.0	401	70	0	
IX	—	—	5.6	18.3	19.5	20.8	20.3	19.7	17.7	16.6	16.5	15.9	14.6	7.2				—	192.7	6.4	325	59	3	
X	—	—	—	3.8	13.9	15.1	15.8	14.9	16.2	17.3	17.2	17.3	8.1					—	139.6	4.5	286	48	5	
XI	—	—	—	—	1.5	3.9	5.2	6.2	6.5	7.3	6.2	3.5	0.2					—	40.5	1.4	232	17	15	
XII	—	—	—	—	0.8	6.2	8.4	9.6	10.5	9.1	8.5	4.4						—	57.5	1.9	217	26	13	
Годъ. Année.	—	4.0	48.8	91.4	121.9	148.6	170.5	175.2	175.6	172.9	172.0	161.6	144.3	121.3	83.4	43.8	2.8	—	1838.1	5.0	3903	47	85	
$\varphi = 47^{\circ} 32'$ 50. Персіяновка. $H = 22^m$ 50. Persianovka. $\lambda = 40^{\circ} 7'$																								
I						0.5	4.5	7.7	9.6	8.1	8.7	9.6	2.3						51.0	1.6	207	25	14	
II						0.8	1.5	3.5	4.2	6.0	5.9	7.2	6.7	1.0					36.8	1.3	239	15	15	
III				2.6	11.5	13.5	14.1	11.8	13.2	15.0	15.7	15.7	14.9	10.9	4.3				143.2	4.6	324	44	9	
IV	—	—	0.3	7.5	8.8	7.9	10.3	10.1	9.9	11.7	12.4	11.6	12.5	9.3	8.2	0.8	—	—	121.3	4.0	360	34	5	
V	—	—	4.4	19.8	23.0	23.3	22.3	22.7	22.1	22.8	20.4	21.4	19.0	20.4	19.0	7.1	—	—	267.7	8.6	411	65	3	
VI	—	—	5.7	15.4	18.6	22.3	22.7	21.9	23.1	23.7	22.7	21.6	21.5	21.1	20.6	11.9	—	—	272.8	9.1	412	66	2	
VII	—	—	3.0	21.7	23.7	25.9	26.1	27.6	28.1	25.2	26.3	24.3	23.3	22.1	22.9	6.5	—	—	306.7	9.9	396	77	0	
VIII	—	—	1.2	23.8	25.3	24.5	27.1	28.8	29.3	28.8	27.3	25.7	25.6	24.0	21.5	1.8	—	—	314.7	10.2	380	83	0	
IX	—	—	8.3	18.1	20.2	21.1	22.9	21.8	21.6	20.4	19.4	18.7	18.8	12.1				—	223.4	7.4	337	66	1	
X	—	—	0.2	8.4	17.3	18.8	20.0	20.5	21.1	21.3	20.2	17.8	10.0	0.7				—	176.3	5.7	295	60	3	
XI	—	—	—	—	4.5	8.3	7.9	8.0	7.6	8.1	7.8	6.0						—	58.2	1.9	221	26	17	
XII	—	—	—	—	0.6	5.0	7.9	10.0	10.2	11.7	10.8	2.7						—	58.9	1.9	209	28	15	
Годъ. Année.	—	—	14.6	99.3	137.4	161.3	181.8	192.8	199.8	201.8	200.9	195.3	171.0	137.6	109.3	28.1	—	—	2031.0	5.5	3791	54	84	
$\varphi = 45^{\circ} 51'$ 51. Оранжевый промыселъ. $H = 20^m$ 51. Oranjereinyi Promysel. $\lambda = 47^{\circ} 34'$																								
I						1.7	6.4	8.3	9.2	11.3	11.1	9.7	3.0						60.7	2.0	222	27	17	
II					3.5	10.1	10.4	11.6	11.9	13.0	11.2	10.2	5.1						95.2	3.3	259	37	11	
III				2.1	14.1	16.5	17.9	18.5	22.2	20.7	19.1	19.2	18.6	16.2	4.5				189.6	6.1	333	57	5	
IV	—	—	0.6	6.6	10.1	10.9	13.6	14.3	13.4	14.0	16.0	14.6	13.5	13.9	9.1	1.1	—	—	151.7	5.1	370	41	5	
V	—	0.3	14.4	20.8	22.4	23.1	24.2	25.2	25.6	26.5	24.2	23.4	23.1	23.1	20.3	15.2	0.7	—	312.5	10.1	430	73	1	
VI	—	2.6	20.1	24.1	23.8	25.9	24.8	22.9	22.4	22.9	24.3	24.4	25.2	24.2	23.3	22.1	3.3	—	336.3	11.2	444	76	1	
VII	—	—	1.2	23.2	25.4	24.8	26.8	26.2	25.7	25.6	27.2	26.9	26.7	25.9	24.8	24.0	19.1	0.9	—	354.4	11.4	446	79	1
VIII	—	—	—	10.5	25.6	27.4	28.7	28.4	28.4	28.9	28.5	28.5	28.1	27.7	26.7	27.2	12.0	—	356.6	11.5	405	88	0	
IX	—	—	0.5	18.8	23.5	23.5	24.0	23.6	22.5	21.4	23.4	22.9	23.7	22.9	15.4	0.7		—	266.8	8.9	351	76	1	
X	—	—	—	1.8	13.3	17.5	18.3	18.3	20.6	21.5	22.3	19.3	19.7	16.0	1.1			—	189.7	6.1	307	62	3	
XI	—	—	—	—	0.4	4.8	6.6	9.9	11.1	11.3	12.6	11.0	9.9	1.9				—	79.5	2.6	248	32	11	
XII	—	—	—	—	—	2.7	7.4	9.8	7.3	5.4	6.4	5.5	3.1					—	47.6	1.5	223	21	18	
Годъ. Année.	—	4.1	69.3	125.2	163.3	190.3	207.9	215.3	220.4	222.6	227.8	216.0	203.6	174.8	124.9	70.2	4.9	—	2440.6	6.7	4038	60	74	
$\varphi = 47^{\circ} 26'$ 52. Васильево. $H = 47^m$ 52. Vasiljevo. $\lambda = 35^{\circ} 17'$																								
I						1.1	3.1	5.3	7.3	7.1	5.4	5.4	3.7	0.1					38.5	1.2	229	17	17	
II					0.8	5.0	5.1	6.8	7.2	5.7	6.1	5.8	3.3	1.3					47.1	1.6	262	18	14	
III				1.0	7.9	13.6	14.9	15.5	14.3	15.9	14.7	14.3	12.7	11.1	2.3				138.2	4.5	318	43	8	
IV	—	—	0.9	7.8	13.1	13.6	13.2	13.4	14.5	14.2	13.8	16.3	13.0	12.1	10.8	4.2	—	—	160.9	5.4	380	42	6	
V	—	—	15.2	22.7	26.0	26.3	25.7	26.3	26.8	27.2	26.4	24.1	23.5	22.0	22.6	17.2	2.1	—	334.1	10.8	432	77	0	
VI	—	2.2	14.7	19.9	21.5	21.2	21.6	22.6	22.7	20.8	18.9	21.1	17.2	16.0	15.5	15.8	4.1	—	275.8	9.2	442	62	0	
VII	—	2.9	19.2	21.5	22.6	24.8	25.5	25.4	25.4	25.0	24.0	22.5	21.5	19.6	19.2	13.6	2.8	—	315.5	10.2	451	70	0	
VIII	—	0.1	11.3	26.8	25.8	25.7	26.6	26.4	24.6	25.3	25.6	25.0	26.2	25.8	27.0	9.8		—	332.0	10.7	408	81	0	
IX	—	—	8.6	17.3	18.3	21.2	22.5	23.4	21.5	20.7	19.9	18.4	16.4	7.1				—	215.3	7.2	328	66	1	
X	—	—	0.3	11.8	18.4	20.1	22.4	23.6	22.6	22.1	21.3	18.9	13.6					—	195.1	6.3	298	65	4	
XI	—	—	—	—	0.2	3.3	4.6	5.9	8.7	7.5	8.2	7.1	4.7	0.6				—	50.8	1.7	246	21	15	
XII	—	—	—	—	—	2.7	7.3	8.4	11.3	9.8	9.4	9.7	6.7					—	65.3	2.1	225	29	13	
Годъ. Année.	—	5.2	61.3	108.6	147.0	174.0	188.9	200.9	209.8	202.6	195.3	192.5	169.8	138.6	104.5	60.6	9.0	—	2168.6	5.9	4019	54	78	

Суточный количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Jun.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Jun.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	
53. Джекенлынская дача.—Djekenlynskaïa Datcha.													54. Феодосія, портъ.—Feodosiïa, port.												
1	6.3	1.9	0.0	11.5	7.1	12.2	13.8	12.1	12.0	6.4	—	—	7.3	2.2	6.6	11.0	9.0	14.4	8.1	7.2	11.8	2.2	1.1	3.8	
2	0.0	0.3	0.0	1.7	6.0	13.4	14.4	12.8	11.7	10.0	—	—	0.7	7.9	6.3	7.8	0.1	14.5	13.6	13.5	11.2	8.6	0.0	1.3	
3	0.0	0.0	6.4	0.0	11.9	8.6	7.4	12.2	9.8	8.4	—	—	0.0	0.6	7.5	3.1	11.9	13.9	11.5	13.4	9.3	7.6	0.0	0.9	
4	6.6	5.8	6.3	0.0	9.0	12.2	8.8	13.1	11.0	9.0	—	—	7.7	4.5	8.4	0.2	4.0	9.6	14.5	11.9	11.3	10.0	0.0	0.0	
5	4.5	0.0	6.7	0.0	12.4	14.0	13.8	11.8	12.0	8.5	—	—	1.5	0.0	9.6	0.0	11.3	12.0	14.4	11.3	11.4	8.7	4.5	3.1	
6	6.2	0.0	0.0	0.2	2.1	13.8	13.0	12.8	11.9	0.9	—	—	5.7	1.6	9.3	6.6	4.1	13.9	13.4	11.2	11.8	1.4	0.2	7.5	
7	0.8	0.0	0.0	8.7	6.1	13.7	13.1	11.5	11.7	3.5	—	—	3.1	0.0	0.0	8.6	3.1	12.8	11.8	12.6	11.6	3.0	5.9	0.5	
8	0.0	0.0	0.0	9.4	8.5	12.8	13.0	10.3	11.6	10.2	—	—	2.6	5.1	0.0	11.5	6.3	13.7	14.6	13.4	11.7	10.2	6.1	0.0	
9	0.0	0.7	0.0	3.6	2.0	14.0	6.6	10.6	11.6	8.9	—	—	0.0	4.6	1.2	3.2	6.1	14.2	6.1	13.4	11.4	9.5	0.0	0.0	
10	0.0	7.0	9.4	0.7	9.4	13.4	9.7	13.0	11.6	6.1	—	—	0.3	2.6	4.7	0.2	13.4	12.9	12.6	13.0	10.6	7.6	0.0	0.0	
11	0.4	3.2	3.8	8.8	10.6	12.8	0.0	12.9	6.4	3.5	—	—	0.0	8.4	6.1	7.9	10.2	13.6	0.1	12.5	2.7	6.2	8.2	0.5	
12	6.7	6.1	2.3	0.0	9.4	14.0	4.3	6.2	9.4	8.4	—	—	6.1	4.8	1.4	0.2	5.5	12.4	4.1	8.4	4.9	10.0	3.0	0.0	
13	0.0	5.0	5.1	0.0	13.4	12.3	12.1	10.3	9.5	9.5	—	—	0.0	1.6	5.8	0.6	13.4	10.5	12.7	10.3	10.7	8.4	0.2	7.3	
14	0.0	8.4	8.2	0.1	11.9	11.1	14.2	9.8	8.9	9.5	—	—	0.0	7.9	2.5	5.9	12.5	12.9	12.4	13.4	4.6	8.7	2.0	0.0	
15	4.1	7.9	0.0	12.2	10.8	3.3	14.3	11.7	9.3	5.6	—	—	0.0	2.0	0.0	11.0	10.7	0.0	14.5	13.2	9.9	9.8	0.0	0.0	
16	7.1	2.2	2.5	12.3	12.1	0.3	13.9	9.2	9.1	8.0	—	—	5.2	1.6	0.0	11.7	8.6	8.9	14.2	13.0	7.1	9.7	0.0	0.0	
17	3.0	0.0	0.8	12.5	6.8	1.1	13.3	3.6	9.5	0.2	—	—	6.7	1.1	3.4	12.1	8.3	11.6	14.1	8.7	8.0	9.1	1.5	0.0	
18	0.0	0.0	6.3	12.1	10.9	12.5	12.2	4.4	1.8	0.0	—	—	0.0	0.0	5.7	12.1	7.6	12.6	5.9	6.5	10.6	3.5	2.1	0.0	
19	0.0	0.4	10.0	10.5	10.4	13.4	6.2	9.9	2.2	0.0	—	—	0.0	2.1	8.0	3.9	12.5	13.6	3.3	8.0	0.2	0.0	2.7	6.2	
20	0.2	4.0	0.0	10.9	13.6	8.1	14.1	11.0	1.6	0.0	—	—	0.0	1.8	0.0	8.3	13.7	7.1	12.3	11.2	0.0	4.2	2.9	0.0	
21	5.6	0.0	0.0	12.4	14.0	13.3	14.0	12.7	5.1	0.0	—	—	4.4	0.0	0.0	10.6	13.9	7.8	14.2	9.1	5.4	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	1.6	0.0	5.3	13.9	9.5	10.8	12.2	1.2	0.0	—	—	0.0	1.5	0.0	6.0	12.7	9.6	13.1	12.0	0.0	0.0	4.3	0.0	
23	0.0	0.5	0.0	7.9	14.1	12.2	10.3	12.8	5.2	5.7	—	—	0.4	3.1	0.0	0.3	14.3	4.2	13.9	12.6	6.9	6.4	1.0	3.0	
24	3.5	0.0	0.0	3.6	14.0	12.3	10.0	12.7	0.0	7.5	—	—	1.1	0.0	0.0	6.2	14.2	7.0	10.7	12.8	5.9	2.6	1.1	4.1	
25	0.0	0.0	6.7	4.8	13.9	13.1	8.5	12.1	0.7	7.7	—	—	0.0	0.9	4.7	1.0	14.3	11.9	10.9	11.1	9.7	8.0	0.0	0.0	
26	0.0	7.0	6.4	8.1	14.1	5.4	10.8	12.1	4.2	9.2	—	—	0.6	5.0	9.3	7.4	14.3	0.1	12.6	12.5	2.1	7.8	3.0	1.6	
27	0.0	6.5	4.4	12.4	14.2	0.7	7.0	12.2	8.5	8.7	—	—	3.0	5.1	1.0	9.8	13.5	3.3	11.7	12.5	8.8	9.1	0.0	0.0	
28	3.6	7.2	10.8	12.3	13.8	11.6	10.0	11.7	11.0	9.2	—	—	2.3	3.2	6.1	12.4	14.0	14.2	9.9	12.2	10.6	9.1	6.0	0.0	
29	4.4	1.3	11.2	10.0	14.1	9.0	8.7	12.3	8.2	9.0	—	—	7.2	0.0	10.7	12.0	13.9	12.1	11.9	9.7	9.0	9.1	0.2	1.3	
30	0.0	—	11.3	8.8	13.0	13.3	11.2	12.1	7.1	8.9	—	—	0.0	—	10.4	6.4	14.3	8.9	9.3	12.4	2.4	6.4	0.0	0.0	
31	0.0	—	11.5	13.7	—	—	5.8	12.2	2.3	—	—	—	4.1	—	11.0	—	12.2	—	13.5	12.3	—	5.8	—	—	0.0
Сумма. Somme.	60.0	77.0	130.1	200.8	337.2	317.4	325.3	344.3	233.8	184.8	—	—	70.0	79.2	139.7	198.0	323.9	314.2	345.9	355.3	231.6	202.7	56.0	41.1	—
55. Феодосійское лѣсничество.—Feodosiïskoe, verderie.													56. Кучукъ-Тотайкой.—Koutchouk-Totaïkoï.												
1	—	—	—	11.0	9.3	14.0	8.1	8.0	12.0	2.9	1.1	4.2	7.1	1.7	7.7	9.9	10.0	14.0	6.2	10.6	11.9	0.9	3.2	0.0	
2	—	—	—	7.5	0.1	14.2	12.5	13.6	11.4	8.1	0.0	0.0	1.6	8.3	10.0	7.6	0.4	13.9	14.6	13.0	11.8	5.1	2.6	0.0	
3	—	—	—	2.5	11.5	13.6	11.6	13.2	7.7	6.9	0.0	0.0	0.0	0.8	10.1	1.8	11.9	13.4	14.1	11.2	10.8	6.6	0.0	0.0	
4	—	—	—	0.0	0.0	8.8	14.2	10.7	11.2	9.4	0.0	0.0	7.2	6.0	10.0	1.8	6.3	6.9	14.0	11.9	10.2	9.9	0.0	0.0	
5	—	—	—	0.0	10.7	11.6	14.0	10.6	11.6	9.4	4.6	3.2	0.0	0.0	10.2	0.0	7.1	12.6	13.8	11.4	11.7	7.4	4.0	2.7	
6	—	—	—	5.8	3.8	13.4	13.2	11.5	11.8	1.5	0.0	6.3	3.2	0.0	8.8	8.2	4.1	12.3	12.6	11.8	10.7	0.6	0.4	5.0	
7	—	—	—	9.0	2.6	12.4	11.0	12.8	11.3	3.0	5.6	0.3	4.1	0.0	9.2	7.5	6.6	13.4	10.7	12.5	11.0	0.2	0.9	0.9	
8	—	—	—	10.4	6.4	13.3	14.2	13.2	11.6	9.6	6.0	0.0	4.7	0.0	4.1	10.6	4.5	14.2	9.6	12.3	11.3	9.9	6.3	2.1	
9	—	—	—	2.9	6.1	14.1	5.5	13.3	11.3	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	2.0	8.4	13.6	6.3	13.1	11.6	6.0	0.0	0.0	
10	—	—	—	0.1	13.0	12.8	12.1	12.9	10.3	7.5	0.0	0.0	1.3	2.5	7.8	0.2	12.5	13.5	11.0	12.9	10.8	4.8	0.0	0.0	
11	—	—	—	4.8	10.0	13.5	0.0	12.5	2.0	5.5	6.0	0.5	0.0	4.5	4.9	6.3	8.7	12.4	0.0	12.6	3.0	7.2	7.4	4.0	
12	—	—	—	0.2	5.5	12.7	4.0	8.5	4.4	9.5	2.8	0.0	6.6	5.5	0.3	1.4	6.8	8.7	7.7	9.0	6.5	9.4	1.5	0.0	
13	—	—	—	0.7	12.9	10.7	12.5	10.0	10.3	8.1	0.0	7.2	0.0	1.8	6.1	7.5	12.6	9.2	12.1	3.7	10				



Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures. Месяцы. Mois.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	Возможн. продолжит. La durée possible.	A. 100. B.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 46^{\circ} 56'$	53. Джекенлынская дача. $H = 50^m$																		53. Djekenlynskaïa Datcha. $\lambda = 35^{\circ} 30'$				
I						1.9	6.3	7.0	9.1	10.2	10.2	9.2	6.1						60.0	1.9	223	27	17
II					1.0	7.6	10.6	9.7	10.3	11.4	9.3	8.9	6.3	1.9					77.0	2.7	249	31	10
III				2.8	7.3	8.0	10.5	11.8	15.7	14.5	14.7	14.7	12.8	12.7	4.6				130.1	4.2	327	40	12
IV			1.7	14.5	17.3	17.0	16.7	16.5	17.7	18.0	18.0	18.5	14.1	14.4	13.0	3.4			200.8	6.7	376	53	5
V	—	0.3	16.3	23.2	26.1	25.7	26.1	25.3	25.2	26.7	27.7	25.3	24.6	23.6	23.7	16.6	0.8	—	337.2	10.9	427	79	0
VI	—	1.7	22.5	25.8	25.5	26.0	26.5	25.0	25.2	23.0	21.7	21.3	21.0	19.3	17.7	14.5	0.7	—	317.4	10.6	432	73	0
VII	—	1.0	22.3	25.0	26.2	25.2	23.8	23.8	24.9	24.1	24.2	25.6	23.5	22.5	19.4	12.8	1.0	—	325.3	10.5	442	74	1
VIII			8.4	27.9	27.8	26.7	28.0	27.3	27.2	27.8	27.3	27.0	27.7	25.4	26.8	9.0			344.3	11.1	403	85	0
IX		0.1	12.1	20.0	19.6	21.9	21.7	22.6	23.1	20.6	21.1	20.9	19.0	11.0	0.1				233.8	7.8	348	67	1
X			0.2	9.6	16.4	19.2	21.1	22.2	22.3	20.6	21.1	19.4	12.4	0.3					184.8	6.0	299	62	5
XI																			—	—	—	—	—
XII																			—	—	—	—	—
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 45^{\circ} 2'$	54. Феодосія, портъ. $H = 4^m$																		54. Feodosiïa, port. $\lambda = 35^{\circ} 24'$				
I					5.4	7.5	10.5	12.3	11.3	9.9	8.3	4.8							70.0	2.3	243	29	12
II					2.5	10.5	11.1	11.6	10.5	8.4	6.9	6.2	1.3						79.2	2.7	259	31	6
III				1.2	6.4	11.5	11.6	13.7	15.6	17.1	15.4	16.2	14.4	14.0	2.6				139.7	4.5	323	43	9
IV			1.0	10.4	15.6	16.9	18.1	19.3	18.7	17.4	18.9	16.8	15.9	15.7	10.6	2.7			198.0	6.6	369	54	1
V	—	0.2	15.1	22.0	23.6	24.4	23.3	24.1	25.2	24.8	24.4	24.5	25.6	23.8	23.0	18.2	1.7	—	323.9	10.4	427	76	0
VI	—	1.8	17.1	20.6	23.0	22.6	21.8	23.5	22.7	23.8	21.9	22.6	24.0	22.9	23.1	20.1	2.7	—	314.2	10.5	444	71	1
VII	—	1.7	23.0	25.5	25.8	27.2	25.9	25.6	26.6	26.0	23.2	22.3	23.6	23.1	23.3	19.4	3.7	—	345.9	11.2	443	78	0
VIII			10.2	25.8	27.2	27.7	27.9	27.4	27.6	28.3	26.8	27.6	28.0	28.0	27.1	15.7			355.3	11.5	409	87	0
IX			8.4	19.1	22.4	23.5	23.2	22.9	22.5	21.4	20.3	20.2	18.5	9.2					231.6	7.7	337	69	2
X				10.3	17.7	21.2	22.7	23.1	23.4	22.7	21.9	22.3	16.3	1.1					202.7	6.5	302	67	3
XI				1.2	5.6	8.8	10.3	7.9	6.9	6.8	3.5	4.3	0.7						56.0	1.9	247	23	11
XII					2.0	3.3	3.7	7.6	7.4	7.8	6.2	3.1							41.1	1.3	226	18	18
Годъ. Année.	—	3.7	66.4	113.9	154.7	193.6	203.4	215.1	221.8	219.4	207.6	197.1	192.4	164.3	120.0	76.1	8.1	—	2357.6	6.4	4029	59	63
$\varphi = 45^{\circ} 1'$	55. Феодосійское лѣсничество. $H = 294^m$																		55. Feodosiïskoe, verderie. $\lambda = 35^{\circ} 23'$				
I																			—	—	—	—	—
II																			—	—	—	—	—
III																			—	—	—	—	—
IV			0.7	9.2	15.1	15.4	17.8	18.7	17.0	17.7	17.8	16.8	16.1	15.3	8.6	1.2			187.4	6.2	363	52	3
V			14.7	22.2	22.7	23.2	22.8	23.4	24.7	24.6	24.8	24.9	23.8	22.8	22.4	14.7			311.7	10.1	420	74	1
VI	—	1.2	16.1	19.7	22.1	21.7	21.5	23.8	22.8	24.3	22.0	23.4	24.1	23.2	22.9	18.1	0.4	—	307.3	10.2	435	71	1
VII	—	1.1	22.7	24.1	25.0	26.9	26.0	25.6	26.7	25.6	22.7	22.4	23.5	22.9	23.5	17.6	0.2	—	336.5	10.9	437	77	1
VIII			10.2	24.9	27.3	28.0	28.3	27.3	28.7	28.2	27.7	28.2	28.4	27.9	17.3	10.2			352.6	11.4	406	87	0
IX		0.1	9.0	20.1	22.0	23.1	22.3	22.1	22.6	21.3	20.0	18.3	16.7	7.9					225.5	7.5	331	68	1
X			0.1	7.9	16.7	21.5	22.8	22.9	23.7	23.1	22.9	22.5	11.9						196.0	6.3	296	66	2
XI				1.0	4.5	7.3	10.1	7.1	6.4	7.1	5.1	4.5	6.2						53.3	1.8	250	21	12
XII					1.1	2.6	4.6	7.4	7.0	7.4	5.6	3.8							39.5	1.3	229	17	19
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 44^{\circ} 54'$	56. Кучукъ-Тотайной. $H = 314^m$																		56. Koutchouk-Totaïkoï. $\lambda = 34^{\circ} 11'$				
I					0.7	5.7	9.7	11.4	10.7	10.4	8.8	7.5	4.9	0.1					69.9	2.3	240	29	13
II					2.0	8.0	10.7	11.6	10.4	8.9	7.7	6.5	3.6	0.7					70.1	2.4	259	27	10
III				2.1	13.9	15.0	16.8	20.2	20.3	18.6	18.2	17.9	14.9	14.3					173.9	5.6	326	53	4
IV			0.1	10.5	17.3	18.5	17.8	20.2	18.1	20.2	17.5	15.7	14.7	15.3	10.0	0.8			196.7	6.6	360	55	2
V			14.7	23.1	22.4	23.8	25.0	25.2	25.6	24.7	24.9	25.7	25.2	27.4	22.2	11.2			321.1	10.4	414	78	0
VI	—	0.5	18.4	21.1	23.1	25.0	24.1	25.0	20.7	19.7	18.3	17.6	17.2	19.0	20.0	16.5	0.3	—	284.5	9.5	429	66	2
VII	—	0.4	21.5	25.5	25.9	25.3	26.4	26.7	24.5	23.4	21.3	20.6	19.4	19.7	19.4	17.4	0.3	—	317.7	10.2	437	73	1
VIII			9.7	26.0	26.2	26.8	27.5	27.3	28.7	29.3	28.1	27.9	28.2	28.5	26.8	8.2			349.2	11.3	404	86	0
IX		0.2	10.5	18.7	18.5	19.5	20.1	20.2	20.7	20.0	19.8	17.1	15.7	7.0					208.0	6.9	334	62	3
X				14.8	22.0	23.1	25.2	24.6	24.9	24.2	21.8	20.9	11.4	0.1					213.0	6.9	297	72	1
XI				0.2	3.6	7.7	7.9	7.2	8.5	8.3	6.6	5.4	0.8						56.2	1.9	245	23	10
XII				0.2	5.1	9.7	10.3	8.4	7.1	8.1	7.0	4.8							60.7	2.0	238	26	12
Годъ. Année.	—	0.9	64.6	118.8	165.4	197.3	218.0	229.1	219.4	216.4	205.4	194.6	176.3	152.9	107.2	54.1	0.6	—	2321.0	6.3	3983	58	58

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
57. Магарачъ.—Magaratch.													58. Ялта.—Ialta.											
1	7.3	5.8	1.8	10.4	8.2	12.7	11.2	12.0	10.8	1.9	0.6	3.7	7.5	6.0	1.4	10.0	8.3	12.5	10.5	12.2	11.1	1.7	0.9	3.8
2	0.8	6.3	7.6	8.7	0.9	12.7	12.9	11.9	10.6	6.0	0.1	3.1	2.5	6.8	8.1	8.2	0.3	12.5	12.5	12.2	10.5	6.3	0.0	2.7
3	0.0	1.4	9.2	0.8	9.2	12.7	12.9	11.9	9.3	8.1	0.0	0.0	0.0	1.5	9.4	1.6	9.8	12.4	12.4	12.0	8.7	7.9	0.0	0.0
4	2.0	4.7	9.1	0.0	5.3	6.4	12.9	9.9	10.9	9.3	4.1	0.0	3.3	5.6	9.6	1.6	5.4	6.8	12.5	11.0	11.0	9.4	3.8	0.0
5	6.4	0.1	9.3	6.7	8.3	11.6	12.3	11.9	10.4	9.4	5.5	2.0	6.9	1.0	9.5	4.8	8.4	11.8	12.5	12.3	10.2	9.5	6.5	2.7
6	6.5	2.8	6.9	8.3	3.3	12.6	12.7	11.6	10.8	4.8	2.6	2.4	6.5	3.8	7.5	9.5	5.9	11.9	12.3	11.7	10.7	4.8	3.1	2.1
7	6.4	0.1	0.0	6.8	5.5	12.0	12.0	12.0	10.0	9.4	5.3	6.6	6.5	0.6	0.1	7.0	5.9	12.3	12.4	12.1	10.0	9.3	4.2	6.6
8	7.4	8.0	1.7	7.6	7.0	12.8	12.5	11.9	10.7	9.4	4.6	4.6	7.6	8.2	3.1	7.5	8.8	12.3	11.9	12.0	10.4	9.8	5.4	4.7
9	0.8	1.1	0.0	3.6	9.3	12.7	5.3	12.0	10.5	8.6	0.0	2.6	0.0	0.9	0.1	3.4	10.2	12.4	6.8	12.0	10.1	8.4	0.0	2.9
10	1.1	1.5	0.0	1.0	12.0	12.3	11.9	11.7	10.1	8.4	1.1	0.0	1.2	1.6	0.0	0.9	12.2	12.4	11.2	11.9	9.3	8.4	2.8	0.0
11	0.0	8.2	5.0	6.1	11.4	12.6	0.2	11.6	5.0	7.2	7.6	3.1	0.0	8.8	5.3	6.6	11.7	12.4	0.1	11.8	6.4	7.3	7.7	3.3
12	0.0	0.6	3.7	6.5	6.9	2.9	6.1	10.7	9.1	3.2	2.1	0.0	1.1	0.6	3.9	3.9	6.2	6.1	6.6	11.3	8.6	9.4	4.0	2.0
13	2.1	3.8	6.5	6.1	12.1	5.5	11.2	6.9	10.1	9.2	0.0	6.9	0.0	2.8	6.3	6.7	12.1	6.8	11.2	4.6	10.0	9.4	0.0	7.0
14	5.2	3.4	0.0	9.0	12.2	9.6	11.0	11.4	3.9	6.6	4.4	0.0	0.8	5.7	0.0	9.9	12.2	10.1	10.6	11.8	5.3	6.4	6.1	0.0
15	2.5	8.5	3.6	10.6	11.0	0.6	12.5	11.4	7.7	9.0	2.5	0.0	6.4	9.0	3.7	10.7	11.0	1.0	12.5	11.8	9.0	9.2	4.5	0.0
16	0.5	0.0	0.0	10.2	12.1	5.6	12.5	11.4	7.2	8.6	1.6	2.7	2.5	0.0	0.0	10.4	12.2	5.8	12.6	11.8	7.6	9.3	1.8	2.7
17	0.0	0.1	2.5	10.1	7.4	12.5	11.6	9.2	9.6	8.6	4.2	0.9	2.1	2.2	3.3	11.1	6.7	12.0	11.4	9.3	8.8	9.0	3.8	2.5
18	0.0	2.0	3.8	10.1	9.0	12.4	3.3	7.5	7.4	6.7	3.2	0.0	0.0	3.4	4.8	9.5	9.0	11.9	3.2	7.1	7.0	6.8	2.9	0.0
19	0.0	0.0	6.1	1.1	12.2	7.4	10.7	9.9	0.3	2.4	5.8	2.0	0.0	0.5	5.6	8.4	12.4	7.3	10.3	10.2	0.6	4.0	6.8	2.5
20	0.2	0.0	0.6	7.9	12.1	7.2	11.9	10.4	0.0	6.7	1.9	0.0	0.0	0.0	1.1	9.1	12.6	6.6	12.4	10.1	0.0	6.1	1.9	0.1
21	5.4	2.8	0.0	8.2	12.3	7.1	11.8	6.7	4.3	0.0	0.2	0.0	5.3	3.6	0.0	9.4	12.2	5.7	11.3	7.9	4.4	0.1	0.6	0.0
22	0.0	1.7	0.1	7.9	11.8	2.8	10.7	11.1	1.4	0.0	4.7	0.0	3.8	2.0	0.1	7.9	11.7	6.4	11.5	11.0	1.3	0.0	5.2	0.0
23	3.1	6.1	0.0	—	12.3	11.9	11.8	11.1	1.6	8.1	1.8	1.9	3.7	6.5	0.0	3.4	12.3	11.1	8.5	11.5	1.7	7.8	2.0	1.2
24	4.2	0.0	8.1	—	12.3	7.2	8.3	11.0	9.0	8.4	2.0	0.3	6.8	0.0	8.1	9.4	12.5	7.6	7.7	11.4	8.7	8.9	2.0	0.2
25	7.2	2.4	2.5	—	12.5	11.2	12.2	11.2	9.7	7.5	1.8	0.6	8.0	4.1	2.8	0.9	12.4	10.9	12.1	10.7	9.9	8.9	1.6	0.8
26	7.5	2.5	8.0	—	12.5	3.5	12.2	10.4	3.1	8.7	1.1	1.5	3.4	4.0	7.9	11.7	12.4	4.4	12.3	10.7	3.6	8.9	0.9	0.0
27	3.2	3.5	0.0	—	12.5	8.1	10.1	10.8	9.4	8.6	5.2	1.9	0.4	4.4	0.3	10.3	12.5	6.4	10.0	11.4	9.2	8.8	5.9	2.8
28	0.2	5.5	7.7	—	11.9	12.4	12.2	10.4	8.3	8.7	4.6	0.0	1.2	6.9	7.7	10.2	11.7	11.6	12.4	10.3	7.2	9.0	4.2	0.0
29	1.4	0.0	8.0	10.6	12.4	10.2	10.6	8.9	5.2	8.3	3.6	1.2	7.9	0.4	8.3	11.1	12.6	8.7	11.2	10.0	5.5	9.0	4.4	1.7
30	7.5	9.8	8.0	8.0	10.8	10.8	6.4	10.9	0.0	6.4	6.6	0.3	0.1	8.3	8.1	12.4	9.2	6.8	11.3	0.0	6.6	6.3	0.6	4.7
31	4.3	10.0	12.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	—	9.8	12.3	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма. Somme.	93.2	82.9	131.6	—	310.5	280.0	322.7	330.5	216.4	219.6	89.9	54.7	99.8	100.9	137.6	223.2	315.7	279.3	318.3	336.7	216.8	225.5	99.3	57.6
59. Ай-Петри.—Ai-Petri.													60. Обдорскъ.—Obdorsk.											
1	7.4	0.8	1.2	11.6	7.3	14.4	12.1	13.5	12.2	2.3	1.2	2.9	0.0	0.0	7.7	3.9	0.3	5.8	14.1	11.1	1.4	3.0	0.0	0.0
2	1.6	8.1	8.3	9.3	0.9	14.5	14.6	13.6	12.1	5.0	4.3	0.0	0.0	0.0	6.9	0.0	8.4	1.4	9.1	15.0	2.5	0.0	0.0	0.0
3	0.1	0.2	9.9	0.5	11.9	14.6	14.8	10.6	9.4	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	6.6	0.0	3.2	14.8	1.6	1.7	0.2	0.0	0.0
4	3.7	5.0	9.9	4.5	4.5	7.2	14.7	10.8	11.3	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	4.8	0.0	5.5	9.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.5	3.1	10.2	2.2	8.5	13.1	14.6	13.5	10.3	9.0	4.5	2.8	0.0	0.0	1.2	9.5	0.9	8.6	4.4	8.3	0.1	0.0	2.7	0.0
6	6.0	0.0	9.3	9.2	8.1	13.5	14.1	12.1	12.0	4.0	2.5	5.1	0.0	0.0	3.8	1.4	0.5	8.2	10.7	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0
7	6.1	0.0	9.9	6.8	8.5	14.7	13.3	9.9	11.3	6.4	2.7	4.7	0.0	0.0	2.4	4.0	4.0	8.6	0.6	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0
8	7.9	2.0	10.0	8.6	10.4	14.5	12.7	11.7	11.9	10.1	3.1	7.7	0.0	0.3	5.4	3.5	1.8	6.6	12.2	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.9	9.1	4.3	8.8	14.3	7.0	13.5	11.8	7.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	1.7	10.1	13.9	12.0	9.3	6.0	8.6	0.0	0.0
10	1.1	1.6	10.3	1.1	13.4	13.7	11.3	13.2	11.7	8.3	0.8	0.0	0.0	0.0	6.8	8.1	9.5	1.1	0.0	9.3	8.8	3.1	0.0	0.0
11	0.0	5.1	8.3	6.8	12.6	14.2	0.2	13.1	8.4	8.0	7.7	4.1	0.0	0.2	5.3	8.8	13.5	6.8	14.7	3.1	0.6	0.0	0.0	0.0
12	5.6	0.1	0.9	4.6	7.5	7.6	6.3	12.2	8.2	9.9	4.2	1.8	0.0	0.0	5.2	10.4	2.4	13.8	15.4	0.1	1.9	8.5	0.0	0.0
13	0.0	0.7	6.3	7.3	12.8	5.1	11.6	2.8	10.8	9.9	0.3	7.7												

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{1}{B}$ 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation	
Мѣсяцы. Mois.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9						
$\varphi = 44^{\circ} 32'$	57. Магарачь.										$H = 75^m$	57. Magaratch.										$\lambda = 34^{\circ} 13'$		
I						6.1	10.7	11.1	14.6	13.3	14.3	14.0	9.1						93.2	3.0	229	41	7	
II					1.1	9.5	9.4	10.6	9.8	9.4	11.0	12.4	8.9	0.8					82.9	2.9	249	33	5	
III				1.1	8.7	13.7	15.7	16.0	14.8	15.0	14.2	13.7	12.4	6.3					131.6	4.2	293	45	8	
IV																								
V	—	—	12.2	21.9	24.9	25.6	24.6	26.6	26.8	26.9	25.8	26.0	27.5	27.7	14.0	—	—	—	310.5	10.0	367	85	0	
VI	—	—	14.3	22.6	24.0	23.1	23.8	22.5	21.7	22.5	22.8	22.0	22.0	20.3	18.4	—	—	—	280.0	9.3	391	72	0	
VII	—	—	19.5	25.5	27.9	27.4	27.3	27.9	28.3	25.1	25.6	24.4	22.8	23.8	17.2	—	—	—	322.7	10.4	391	83	0	
VIII	—	—	8.2	27.2	28.0	28.8	28.7	29.2	28.5	30.7	30.3	29.7	29.4	27.0	4.8	—	—	—	330.5	10.7	356	93	0	
IX				9.4	19.9	21.1	21.9	23.4	23.2	22.5	21.6	20.0	19.9	13.5					216.4	7.2	306	71	2	
X					15.0	25.6	25.8	25.6	26.7	26.4	25.0	23.3	21.3	4.9					219.6	7.1	281	78	2	
XI					0.7	3.7	9.5	10.2	12.7	15.5	16.4	14.7	6.5						89.9	3.0	230	39	3	
XII						2.3	5.2	7.1	12.2	9.8	6.6	8.0	3.5						54.7	1.8	224	24	10	
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
$\varphi = 44^{\circ} 30'$	58. Ялта.										$H = 4^m$	58. Ialta.										$\lambda = 34^{\circ} 11'$		
I						0.3	8.3	12.7	13.4	15.8	14.3	13.9	12.8	8.3					99.8	3.2	242	41	7	
II						4.4	10.1	11.9	12.8	11.6	13.8	12.8	13.8	9.0	0.7				100.9	3.5	258	39	3	
III						8.6	15.8	16.9	17.4	15.7	15.9	14.6	14.2	12.5	6.0				137.6	4.4	302	46	5	
IV				10.2	20.2	21.3	23.1	21.4	21.9	21.8	21.8	17.8	19.6	18.2	5.9				223.2	7.4	336	66	0	
V	—	—	5.5	22.7	24.5	24.2	25.7	26.9	27.6	27.9	26.0	25.9	26.0	27.3	24.0	1.5	—	—	315.7	10.2	388	81	0	
VI	—	—	5.4	21.5	23.7	24.6	25.9	24.7	23.6	24.1	22.5	22.3	21.6	20.6	16.6	2.2	—	—	279.3	9.3	385	73	0	
VII	—	—	7.7	25.7	27.8	28.1	27.6	28.5	28.8	24.7	24.0	22.4	23.0	25.0	22.6	2.4	—	—	318.3	10.3	385	83	0	
VIII	—	—	1.2	24.8	28.1	28.6	29.1	29.1	28.7	30.4	29.7	29.9	28.1	27.9	20.8	0.3	—	—	336.7	10.9	365	92	0	
IX				2.8	19.3	22.1	22.2	24.0	23.7	22.4	22.2	19.4	19.7	15.9	3.1				216.8	7.2	312	69	2	
X					16.9	26.4	25.5	24.7	26.6	25.5	25.0	23.4	21.8	9.7					225.5	7.3	293	77	1	
XI					2.1	5.1	10.4	11.9	14.9	16.2	16.8	13.8	7.8	0.3					99.3	3.3	242	41	4	
XII					0.1	3.7	5.3	8.9	13.0	9.3	7.7	7.2	2.4						57.6	1.9	230	25	10	
Годъ. Année.	—	—	19.8	107.7	176.0	218.3	236.3	243.7	251.9	246.3	237.0	222.9	199.8	151.6	93.0	6.4	—	—	2410.7	6.6	3738	64	32	
$\varphi = 44^{\circ} 28'$	59. Ай-Петри.										$H = 1180^m$	59. Ai-Petri.										$\lambda = 34^{\circ} 5'$		
I						3.0	10.3	11.2	10.7	11.6	12.1	11.7	9.5	6.8					86.9	2.8	254	34	10	
II						4.6	10.1	10.5	10.1	10.9	8.5	6.5	6.2	3.7	0.2				71.3	2.5	261	27	8	
III						6.5	17.9	20.3	19.7	20.1	18.9	18.0	17.3	16.3	16.0	11.4	1.4		183.8	5.9	330	56	3	
IV				4.1	16.5	19.8	19.9	22.7	20.7	20.0	21.0	19.9	15.8	18.0	17.0	11.0	1.4		227.8	7.6	372	61	0	
V	—	—	3.2	19.8	22.7	22.8	23.1	26.3	26.7	26.9	26.8	26.6	27.6	27.1	28.3	26.6	18.4	0.6	353.5	11.4	432	82	0	
VI	—	—	7.7	20.6	23.4	23.8	22.7	20.9	19.6	17.9	18.8	20.0	20.0	19.4	19.2	19.6	15.2	1.2	290.0	9.7	445	65	0	
VII	—	—	8.3	25.4	25.7	26.5	24.5	23.8	22.4	24.1	21.5	22.7	20.4	22.9	25.1	25.4	21.0	1.5	341.2	11.0	447	76	0	
VIII	—	—	0.4	18.7	27.6	27.5	26.5	24.7	26.6	25.9	27.8	29.1	28.3	28.6	28.1	26.9	8.2		354.9	11.4	405	88	0	
IX				1.8	15.1	19.7	19.9	20.9	21.9	20.5	20.3	18.4	16.9	19.2	18.9	8.2			221.7	7.4	342	65	3	
X					2.4	23.0	25.2	25.0	27.7	27.8	25.1	25.8	25.4	23.7	13.9				245.0	7.9	306	80	0	
XI						1.7	5.3	11.4	10.7	10.7	12.5	15.0	10.3	5.1	0.2				82.9	2.8	252	33	4	
XII						1.2	6.8	8.4	10.6	11.6	10.2	10.5	8.9	5.2					73.4	2.4	243	30	6	
Годъ. Année.	—	19.6	90.4	139.9	191.5	214.6	225.5	227.8	226.8	222.6	223.5	205.6	195.7	162.3	119.1	64.2	3.3	—	2532.4	6.9	4089	62	34	
$\varphi = 66^{\circ} 31'$	60. Обдорскъ.										$H = 24^m$	60. Obdorsk.										$\lambda = 66^{\circ} 35'$		
I									0.0	0.0									0.0	0.0	60	0	31	
II							0.3	1.1	4.8	6.1	5.4	4.5	6.0	1.5					29.7	1.0	151	20	18	
III							7.9	12.9	14.7	15.6	17.0	19.1	18.3	10.7	2.9				120.1	3.9	260	46	3	
IV				1.4	7.4	10.9	16.1	16.9	16.7	16.0	15.2	18.5	18.6	15.8	12.5	7.1	1.7		174.8	5.8	352	50	2	
V				1.8	4.8	6.1	7.8	9.5	9.6	8.4	10.2	10.1	14.8	13.6	13.9	13.7	12.6	10.0	3.7	150.6	4.9	455	33	4
VI				1.1	11.7	13.1	15.5	15.0	16.2	15.4	15.5	16.0	17.2	16.5	16.2	16.3	16.0	13.6	1.5	216.8	7.2	438	49	2
VII				0.1	11.4	17.2	20.3	20.4	21.0	21.5	21.8	21.6	20.8	20.9	19.8	17.8	17.7	16.4	10.6	297.2	9.6	447	66	2
VIII				0.9	3.9	6.6	9.1	11.3	14.8	17.8	17.5	17.2	19.0	20.1	16.7	15.9	13.1	6.2	1.5	191.6	6.2	424	45	2
IX						1.0	2.5	3.4	6.7	6.7	7.7	5.8	7.0	4.9	4.6	3.5	1.2		55.0	1.8	303	18	10	
X							0.3	3.3	3.8	4.1	6.5	6.3	7.4	6.4	3.4	1.0			42.5	1.4	236	18	16	
XI								0.1	0.6	1.3	1.4	0.8	0.1						4.3	0.1	86	5	28	
XII									0.0	0.0	0.0	0.0							0.0	0.0	40	0	31	
Годъ. Année.	0.1	15.2	39.0	54.5	67.5	87.8	103.6	111.0	118.0	115.2	129.2	124.3	100.6	83.6	67.7	47.9	17.3	0.1	1282.6	3.5	3252	39	149	



Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

61. Сургутъ.—Sourgout.													62. Тобольская сельскохоз. школа.—Tobolskaïa, école agricole.												
Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	
1	0.0	0.0	6.3	2.3	—	4.9	11.2	14.4	0.2	4.2	0.0	0.0	—	0.0	6.4	—	—	6.2	—	6.3	7.8	8.9	1.0	0.0	
2	0.0	0.0	7.8	0.1	5.1	9.0	11.6	7.5	4.0	2.1	2.3	0.0	—	0.0	8.7	—	—	10.0	—	13.7	8.0	—	3.3	2.7	
3	0.0	0.0	4.4	5.8	1.7	8.5	13.9	7.6	10.0	1.8	0.0	0.0	—	0.5	9.0	11.6	—	13.7	—	9.5	12.5	1.6	0.0	2.0	
4	0.0	0.0	0.0	10.8	2.4	1.9	0.7	9.5	6.4	0.0	0.0	1.7	—	0.0	2.4	12.0	—	9.4	—	12.1	11.8	6.7	0.0	3.1	
5	0.0	0.0	0.0	3.7	3.6	4.1	7.7	5.5	0.7	1.8	3.9	0.0	—	0.0	2.8	11.3	—	6.8	—	12.2	6.0	1.1	4.8	0.0	
6	0.0	0.0	5.6	10.2	5.7	12.1	2.2	10.9	0.0	0.8	0.0	0.0	—	5.6	7.7	9.5	—	11.0	—	7.9	10.4	0.3	0.0	—	
7	0.0	0.2	4.9	3.6	10.7	3.4	13.5	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0	—	6.2	9.2	8.6	—	11.2	—	9.9	10.2	0.1	0.0	0.0	
8	2.2	4.1	2.7	3.1	5.7	2.4	3.2	4.3	1.3	0.7	6.7	0.0	—	5.9	5.9	9.2	—	13.4	—	13.3	4.4	1.4	0.0	2.4	
9	0.0	4.8	4.1	5.5	1.0	9.5	1.1	2.1	0.6	0.0	0.0	0.0	—	7.1	6.2	12.2	—	—	—	13.0	0.3	0.9	5.5	0.0	
10	0.6	6.0	7.2	11.6	8.0	4.2	12.2	12.0	0.1	0.9	1.4	0.0	—	0.0	9.1	12.0	—	13.2	—	4.7	4.6	0.0	3.0	—	
11	1.0	0.0	8.0	10.9	14.5	2.8	9.3	4.6	0.0	0.5	0.0	2.9	—	—	9.3	11.3	—	16.7	—	8.3	6.1	0.0	—	0.0	
12	1.4	0.0	7.3	4.5	9.7	5.4	0.0	9.0	7.3	0.4	0.7	0.0	—	0.0	9.1	11.8	—	0.0	—	4.5	3.9	0.2	4.4	0.0	
13	0.9	0.0	7.1	8.1	5.9	14.6	14.6	12.7	0.0	1.6	3.1	0.0	—	1.0	8.7	10.3	—	0.0	—	2.4	0.0	0.3	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	6.8	2.6	6.4	12.1	4.2	11.6	3.9	0.1	2.6	0.0	—	4.3	8.5	7.6	—	6.2	—	0.0	5.2	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.2	3.6	7.3	1.8	15.8	0.0	3.5	0.0	0.0	1.1	0.0	—	0.0	4.0	7.5	—	10.6	—	0.0	3.6	0.0	5.2	4.1	
16	0.0	0.0	0.0	4.5	0.9	0.0	0.6	7.2	0.3	0.0	2.5	1.7	—	0.0	0.4	7.7	—	—	—	—	9.1	0.0	5.4	0.0	
17	3.6	0.0	7.7	8.7	0.0	2.3	5.7	5.2	2.2	0.0	0.2	0.0	—	5.0	10.7	7.4	—	5.8	—	0.0	11.5	0.0	0.8	0.0	
18	0.0	5.8	4.4	3.1	7.4	2.6	1.6	1.5	7.4	0.0	0.3	0.0	—	7.5	7.8	7.8	—	1.5	—	1.3	11.0	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	3.2	4.5	5.3	2.1	5.2	0.0	4.8	4.1	0.0	0.0	2.4	—	7.0	7.3	7.5	—	3.2	—	0.6	9.8	0.0	1.6	—	
20	0.0	6.0	0.4	1.1	1.9	5.2	0.5	6.1	1.7	0.0	0.0	0.0	—	6.9	9.7	12.9	—	9.2	—	8.1	2.3	5.2	0.0	0.0	
21	0.0	3.3	2.7	7.5	9.1	4.4	1.2	4.0	0.2	0.0	0.0	0.0	—	6.8	6.8	12.7	—	12.4	—	4.5	3.4	4.5	0.0	0.0	
22	0.0	4.8	1.8	12.1	12.9	8.0	1.6	3.6	1.0	3.6	0.0	0.0	—	7.7	10.8	13.3	—	15.6	—	11.1	5.9	0.0	4.3	2.8	
23	0.0	5.2	—	12.5	14.1	11.9	0.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	—	7.9	10.6	12.4	—	13.1	—	6.5	1.2	3.9	0.0	0.0	
24	0.0	7.3	7.7	8.6	0.0	3.8	5.6	9.0	0.1	0.0	0.0	0.0	—	8.2	10.7	13.1	—	2.3	—	11.9	8.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	3.2	6.6	—	0.0	1.5	0.0	0.8	0.6	0.0	0.0	0.0	—	4.2	10.1	—	—	6.1	—	1.3	0.2	1.7	1.5	—	
26	0.0	1.5	3.1	12.3	3.3	3.1	0.0	1.8	1.7	1.3	0.0	0.0	—	8.3	—	11.1	—	0.0	—	11.9	6.0	5.2	0.0	0.0	
27	0.3	0.0	9.2	7.9	0.0	2.8	7.8	9.6	7.2	0.3	0.0	0.0	—	8.5	9.5	13.7	—	10.3	—	11.9	6.4	0.0	2.7	0.0	
28	0.5	0.0	10.0	10.2	0.0	8.1	6.1	6.0	2.0	3.4	0.0	0.0	—	8.6	11.0	12.5	—	—	—	9.5	1.4	0.0	4.3	0.0	
29	4.8	1.7	8.3	0.2	4.8	15.4	1.0	9.9	1.4	0.0	0.0	0.0	—	1.3	8.2	9.7	—	—	—	10.6	0.0	2.6	4.2	0.0	
30	0.0	—	5.0	3.9	5.1	1.4	6.1	5.5	2.0	0.0	0.0	0.0	—	—	10.6	12.1	—	—	—	8.5	4.8	2.6	0.0	0.0	
31	0.0	—	6.1	3.1	—	—	4.7	0.1	—	1.7	—	0.0	—	—	8.3	—	—	—	—	—	0.8	4.0	—	3.3	—
Сумма. Somme.	15.3	57.3	153.6	188.0	146.9	186.4	148.2	204.3	66.4	25.2	24.8	8.7	—	118.5	239.5	288.8	—	—	—	216.3	175.8	51.2	52.0	20.4	—
63. Старо-Сидорово.—Staro-Sidorovo.													64. Красноярскъ.—Krasnoïarsk.												
1	0.0	0.0	1.6	8.9	8.8	8.3	3.2	2.6	7.2	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	3.9	0.4	2.5	6.1	6.9	6.2	0.0	1.4	3.2	3.5	
2	6.0	0.0	9.1	10.8	11.4	13.0	5.4	4.9	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	5.1	5.3	8.4	0.9	11.8	6.5	11.3	5.8	0.9	3.8	0.0	
3	0.0	0.0	8.8	11.4	12.6	10.0	13.6	4.2	10.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.4	6.4	7.8	14.4	9.8	2.4	5.1	5.3	2.7	
4	5.3	0.0	3.4	9.7	7.6	6.4	11.8	—	11.3	7.1	0.0	1.7	1.6	1.5	5.4	10.7	11.3	3.9	9.3	11.9	0.0	6.1	4.8	0.0	
5	6.0	4.3	0.0	8.8	9.9	0.6	7.8	10.8	10.8	0.3	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	10.1	0.0	13.0	4.7	0.6	4.0	8.0	1.0	0.0	
6	0.0	—	2.6	6.0	2.4	8.4	10.2	5.1	3.8	3.7	1.1	3.8	0.0	0.0	0.0	8.9	5.2	13.1	13.6	9.3	0.0	9.7	0.0	0.1	
7	0.4	2.6	8.3	8.3	3.8	2.7	10.4	11.5	10.4	1.8	4.6	—	1.1	0.0	0.0	11.6	13.7	4.4	5.0	5.3	4.4	4.7	0.2	0.0	
8	0.0	7.4	0.2	9.8	6.0	12.8	9.5	5.7	3.5	2.1	0.0	—	3.6	0.0	4.9	0.1	9.9	2.8	7.8	11.8	5.9	8.8	0.7	4.1	
9	0.9	6.1	1.8	9.5	13.9	9.6	12.0	6.5	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	5.0	8.6	11.1	12.3	7.2	8.8	3.6	0.0	
10	6.0	5.3	9.4	9.5	10.3	11.6	10.2	0.8	0.0	0.0	2.8	0.2	0.0	0.0	4.6	10.3	1.8	9.4	14.9	4.6	7.4	0.0	0.4	0.0	
11	0.0	4.2	8.8	7.2	7.0	14.2	7.2	4.7	6.2	5.6	0.3	1.3	0.0	0.0	4.6	12.2	2.6	6.6	13.5	6.4	8.1	5.3	4.1	0.0	
12	0.0	0.0	9.2	8.4	5.3	0.0	12.0	5.6	3.4	0.0	4.2	0.0	3.9	0.0	8.8	11.9	2.1	9.8	13.0	3.5	2.7	8.7	0.0	1.7	
13	0.0	7.0	9.1	0.0	4.6	3.7	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	4.5	0.8	7.6	4.3	7.4	0.0	0.5	3.0	3.9	0.0	
14	4.1	0.2	3.5	1.2	1.1	0.9	0.3	2.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	7.6	6.8	13.1	3.4	9.7	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	
15	—	0.0	0.0</																						

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	А. 100. B.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.																							
$\varphi = 61^{\circ} 15'$	61. Сургутъ.																		$H = 42^m$				
	61. Sourgout.																		$\lambda = 73^{\circ} 24'$				
I					0.1	2.1	0.9	2.4	5.0	5.0	1.6	0.4							15.3	0.5	121	13	22
II					4.7	10.1	17.3	20.6	22.4	22.8	18.1	17.3	14.6	5.4					57.3	2.0	189	30	14
III				0.3															153.6	5.1	266	58	3
IV			3.1	10.9	15.0	15.7	18.1	19.2	20.2	16.3	15.3	13.9	13.8	11.7	11.1	3.7			188.0	6.5	362	52	0
V	—	1.5	7.6	7.5	8.5	8.7	8.9	9.0	9.6	11.6	13.5	14.2	14.2	10.9	9.2	9.2	2.8		146.9	4.9	441	33	5
VI	—	5.5	7.5	9.4	11.1	10.4	10.0	11.0	12.4	14.3	16.3	15.9	16.4	15.5	13.3	11.2	6.2	—	186.4	6.2	471	40	1
VII	—	6.1	10.2	10.0	9.8	11.5	11.5	10.5	12.3	10.0	9.5	10.7	9.9	9.3	7.2	6.8	2.9	—	148.2	4.8	490	30	5
VIII	—	1.8	6.1	8.6	12.2	15.5	15.5	18.2	18.7	19.2	19.4	18.5	17.8	15.4	11.0	4.9	1.5	—	204.3	6.6	430	48	0
IX				2.4	5.0	8.8	9.4	7.4	6.4	5.4	5.8	5.0	5.3	3.7	1.5	0.3			66.4	2.2	321	21	6
X					1.4	2.3	2.1	3.6	5.3	3.4	1.8	1.8	2.7	0.8					25.2	0.8	248	10	15
XI						0.7	1.2	2.1	4.6	7.3	6.0	2.8	0.1						24.8	0.8	186	13	19
XII								1.1	3.5	3.1	1.0								8.7	0.3	87	10	27
Годъ. Année.	—	14.9	34.5	49.1	67.8	85.8	100.0	113.0	131.0	130.1	117.7	108.3	97.4	72.7	53.3	36.1	13.4	—	1225.1	3.4	3612	34	117
$\varphi = 58^{\circ} 18'$	62. Тобольская сельскохоз. школа.																		$H = 108^m$				
	62. Tobolskaïa, école agricole.																		$\lambda = 68^{\circ} 16'$				
I																			118.5	4.2	213	56	8
II																			239.5	8.0	303	79	0
III																			288.8	10.7	346	83	0
IV																							
V	—																						
VI	—																						
VII	—																						
VIII	—																		216.3	7.2	425	51	3
IX																			175.8	5.9	347	51	2
X																			51.2	1.7	233	22	12
XI																			52.0	1.8	154	34	14
XII																			20.4	0.8	114	18	20
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 55^{\circ} 26'$	63. Старо-Сидорово.																		$H = 116^m$				
	63. Staro-Sidorovo.																		$\lambda = 65^{\circ} 10'$				
I							4.2	8.0	8.0	7.7	8.6	8.8	1.6						46.9	1.6	178	26	14
II					0.7	9.2	15.8	17.0	18.3	17.8	16.9	17.1	14.1	2.9					129.8	4.6	217	60	8
III					8.2	16.8	19.9	21.4	21.2	19.9	18.9	20.8	19.5	14.9	2.0				184.0	5.9	310	59	4
IV			1.6	7.3	13.9	18.9	22.1	24.7	23.3	25.4	24.7	23.7	23.5	21.9	14.0	6.5			251.5	8.4	376	67	1
V	—	0.6	5.7	15.6	16.3	15.2	14.9	15.0	14.5	15.7	15.6	13.9	14.5	13.7	11.3	6.7	1.2	—	190.4	6.1	439	43	1
VI	—	5.4	16.3	19.3	21.1	21.4	21.4	20.0	20.2	19.4	21.5	21.6	21.1	17.8	17.8	16.3	7.4	—	288.0	9.6	444	65	1
VII	—	1.7	6.2	12.4	13.9	16.8	17.3	17.6	16.3	13.9	12.9	11.5	10.2	10.1	10.1	9.8	3.6	—	184.3	6.4	414	45	4
VIII				3.2	13.0	14.3	15.1	16.4	17.3	14.2	14.5	13.2	12.4	13.4	11.7	6.5			165.2	5.5	377	44	2
IX					2.3	10.0	12.9	14.9	15.5	16.3	15.6	15.6	17.0	12.4	6.4				155.5	5.2	329	47	6
X						1.2	5.4	7.7	8.8	8.3	7.3	5.6	5.1	1.1					58.9	2.0	252	23	13
XI							2.5	6.4	8.3	10.3	12.1	12.4	9.7	3.4					65.1	2.2	199	33	10
XII								3.4	4.9	4.1	4.0	6.4	4.4	0.2					27.4	0.9	165	17	15
Годъ. Année.	—	7.7	29.8	60.6	98.3	133.4	163.1	177.6	178.1	175.1	175.3	165.9	142.6	108.2	73.3	45.8	12.2	—	1747.0	4.9	3700	47	79
$\varphi = 56^{\circ} 1'$	64. Красноярскъ.																		$H = 162^m$				
	64. Krasnoïarsk.																		$\lambda = 92^{\circ} 52'$				
I							2.1	5.1	6.9	8.2	6.5	2.7							31.5	1.0	128	25	20
II							1.8	5.7	9.5	12.6	14.9	15.2	13.1	9.8	0.9				83.5	2.9	202	41	13
III				0.2	4.5	11.1	14.0	16.4	17.8	17.5	17.1	17.4	12.8	5.5	2.2				136.5	4.4	300	46	6
IV			1.0	8.2	14.7	15.9	14.6	17.3	17.6	20.5	20.0	20.4	20.5	16.2	13.2	4.6			204.7	6.8	375	55	2
V	—	0.9	8.1	12.5	13.4	15.0	15.6	16.8	19.0	21.2	19.2	20.4	16.6	14.8	13.5	10.5	2.6	—	220.1	7.1	441	50	5
VI	—	4.9	14.6	15.6	15.5	14.9	16.9	17.1	20.3	18.0	19.1	16.8	15.3	14.7	16.0	13.0	5.4	—	238.1	7.9	443	54	1
VII	—	3.0	10.4	14.2	16.7	18.7	20.6	21.7	22.0	24.2	21.1	19.4	19.7	20.0	16.7	11.7	3.1	—	263.2	8.5	451	58	0
VIII			3.3	8.6	10.9	12.5	14.1	16.2	17.5	17.1	15.7	15.6	15.8	17.0	12.0	7.6	0.5	—	184.4	5.9	419	44	4
IX				0.4	7.6	11.4	13.6	16.5	15.8	16.7	16.5	14.9	14.2	9.9	5.3	0.2			143.0	4.8	330	43	6
X					3.5	10.6	14.2	17.7	16.4	15.6	14.2	12.1	10.8	4.5					119.6	3.9	263	46	4
XI						3.9	9.5	9.4	9.8	9.4	6.4	5.9	0.1						54.4	1.8	182	30	11
XII							1.5	2.6	3.7	3.7	1.6	0.5							13.6	0.4	125	11	24
Годъ. Année.	—	8.8	37.4	59.7	86.8	115.8	142.4	166.3	179.4	187.0	172.6	159.2	135.6	103.5	78.9	47.6	11.6	—	1692.6	4.6	3659	46	96

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
65. Уральская сельскохозяйств. школа.— Oural'skaïa, école agricole.													66. Темирское опытное поле.—Temirskoe, station agronomique.											
1	4.0	0.0	9.3	7.7	8.6	14.1	15.0	5.5	11.7	8.1	8.0	0.0	0.9	0.0	8.3	10.2	9.7	2.5	4.1	13.7	7.8	7.8	6.5	0.6
2	3.2	0.0	9.0	0.0	9.9	13.9	14.4	12.7	11.9	0.4	7.8	0.0	5.1	0.0	8.5	6.1	10.1	0.0	14.5	10.1	12.3	7.6	8.7	0.0
3	0.0	0.0	9.1	9.7	6.1	7.2	9.9	13.6	6.5	2.8	7.8	0.0	0.0	0.0	8.6	10.5	11.1	11.6	13.3	12.9	11.7	8.3	7.8	0.0
4	5.5	0.0	9.0	11.1	8.5	10.4	13.7	8.9	10.7	0.0	3.5	0.0	2.6	2.7	8.0	10.6	12.7	9.0	2.7	12.0	12.1	1.6	7.2	0.4
5	0.0	2.5	9.7	11.2	2.2	14.2	14.0	1.2	11.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.6	2.3	0.0	4.9	3.9	12.4	3.7	6.3	0.0	0.9	0.0
6	2.6	0.6	9.8	8.9	7.5	14.8	13.3	12.7	11.8	1.8	0.0	0.0	0.8	1.0	6.7	0.6	12.4	12.8	13.1	10.8	11.3	9.0	3.4	0.0
7	0.7	3.1	0.0	0.0	13.5	14.7	9.8	7.9	5.3	0.0	0.1	0.0	4.2	8.2	6.4	2.5	2.3	15.0	13.1	9.1	10.1	6.4	5.7	0.0
8	0.0	4.8	4.4	10.4	5.5	14.2	12.2	8.2	7.9	1.4	4.9	5.5	0.0	8.5	7.1	10.9	12.5	14.9	10.9	10.8	11.1	0.0	4.2	5.6
9	5.6	0.0	6.5	11.2	1.3	13.2	12.7	9.3	11.2	0.4	5.7	0.0	2.1	8.5	1.4	10.4	6.5	9.4	14.7	4.8	10.0	4.4	4.6	2.4
10	0.0	0.8	0.0	7.0	7.7	14.5	12.7	11.1	5.8	1.6	0.0	5.3	0.0	1.2	0.3	10.6	0.8	12.1	12.7	11.7	8.3	0.0	0.0	7.1
11	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	10.2	7.7	12.8	10.7	6.2	6.1	5.1	0.0	0.0	1.5	8.5	11.9	11.6	7.8	13.2	11.3	1.3	0.0	7.2
12	3.3	0.7	5.7	4.8	10.7	12.1	12.9	9.0	11.3	1.8	6.9	4.2	0.0	0.0	0.0	4.4	9.1	14.7	11.0	11.6	8.7	0.0	3.3	6.4
13	3.7	0.0	6.0	1.6	3.1	8.5	0.0	9.9	8.0	0.0	0.0	0.0	4.1	0.0	0.5	10.0	4.9	14.5	7.3	9.9	11.0	0.0	0.9	0.0
14	5.1	1.4	4.5	2.8	13.8	7.8	4.7	9.0	9.4	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.6	3.7	14.7	1.6	13.6	8.7	8.7	0.0	0.2
15	3.8	8.3	0.0	10.6	3.5	13.0	13.5	10.9	11.1	3.7	6.2	0.0	0.0	0.0	2.9	0.2	13.8	14.9	10.5	9.5	10.5	0.0	0.0	0.0
16	4.7	6.6	6.2	9.4	10.8	15.2	14.7	9.2	5.2	5.2	0.4	0.0	4.2	0.0	6.1	8.5	6.0	13.6	14.2	10.7	10.4	1.3	6.3	5.5
17	0.0	7.1	10.3	11.8	13.9	15.0	14.7	4.2	7.8	4.9	1.0	3.7	4.6	3.4	0.0	9.4	14.2	15.2	14.2	10.9	7.4	1.2	7.8	7.0
18	0.0	6.7	10.7	7.8	3.3	15.2	8.9	8.4	5.9	4.2	4.0	0.3	1.6	7.7	5.7	9.2	8.3	15.0	10.9	10.2	10.0	7.4	5.0	7.3
19	2.5	6.0	10.7	7.1	3.2	15.2	13.7	10.9	9.8	0.9	0.0	0.0	0.0	8.0	4.1	0.0	1.3	15.0	14.4	10.7	10.9	8.4	0.0	0.0
20	0.0	8.5	8.1	1.0	2.5	15.2	13.8	12.6	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	7.8	8.7	0.9	4.5	14.7	13.6	4.0	8.2	9.8	0.0	0.0
21	0.0	9.0	10.9	1.9	7.2	14.9	10.5	11.6	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	9.5	5.8	2.9	15.1	13.6	11.8	0.6	8.1	0.0	0.0
22	5.9	8.0	9.1	8.2	5.4	15.1	14.6	11.0	10.9	3.3	0.0	3.5	0.0	8.4	10.1	5.6	8.8	11.7	14.0	6.6	4.8	5.8	0.0	0.0
23	2.4	2.4	7.2	7.9	13.5	14.6	14.5	7.2	10.3	8.3	1.9	0.0	0.0	0.0	3.3	7.9	8.2	5.3	14.4	13.1	10.7	5.9	4.4	0.0
24	0.0	9.0	2.8	5.3	14.4	10.8	14.7	12.8	1.7	0.0	0.0	5.1	0.8	8.1	6.3	12.4	4.1	8.2	13.3	10.8	0.0	4.5	1.2	0.0
25	0.5	8.1	4.2	4.9	6.5	10.5	13.0	12.8	3.4	3.9	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	11.5	4.2	9.0	13.6	13.0	4.6	8.6	0.0	0.0
26	0.9	8.7	6.5	11.6	15.0	14.6	10.3	4.7	2.8	6.8	3.7	0.0	0.4	8.3	0.0	13.0	11.1	15.1	4.7	10.4	1.3	3.4	3.8	0.0
27	4.7	9.1	11.2	9.5	15.0	15.3	14.1	8.1	2.8	8.6	3.3	0.0	0.0	8.2	6.0	11.8	11.1	15.2	13.3	8.1	4.6	2.5	5.0	0.0
28	1.5	9.0	11.4	12.4	14.1	4.3	11.8	10.0	2.5	0.6	4.4	0.0	8.0	8.6	8.6	12.2	6.2	14.9	12.4	6.7	10.0	1.4	7.2	0.8
29	2.9	9.0	11.5	10.9	14.1	12.0	12.7	11.4	10.1	6.0	0.0	6.0	8.0	9.2	9.7	8.8	9.4	6.7	13.4	12.1	9.6	4.5	0.0	0.0
30	3.7	9.0	10.4	12.4	3.5	10.1	13.9	6.6	9.9	0.0	5.1	2.3	7.7	8.4	8.4	13.5	9.4	10.7	13.5	12.0	9.9	0.0	0.0	0.0
31	0.0	1.5	10.7	10.7	14.0	7.3	14.0	7.3	7.2	7.2	1.8	1.8	5.2	5.2	6.8	11.0	11.0	13.2	11.1	11.1	7.8	7.8	5.2	5.2
Сумма. Somme.	67.2	129.4	215.7	219.1	264.0	380.8	376.4	291.5	238.4	95.3	80.8	46.3	60.3	124.2	158.2	226.6	247.1	347.0	356.4	319.6	254.2	135.7	93.9	55.7
67. Калмыковъ.—Kalmykov.													68. Иргизъ.—Irgiz.											
1	2.0	0.0	9.0	9.3	9.1	—	12.8	12.2	10.6	9.8	6.9	0.0	3.3	0.0	8.0	8.4	11.6	5.7	1.3	13.5	9.6	5.6	4.8	1.5
2	1.7	0.0	8.7	6.7	7.5	—	13.7	11.0	11.5	5.4	7.5	0.0	6.8	0.0	9.1	0.1	9.0	0.8	14.5	10.0	11.8	6.6	7.3	1.7
3	0.0	0.5	8.9	5.1	6.2	—	5.7	8.0	8.0	4.2	7.0	0.0	4.2	0.0	9.3	10.1	11.0	13.5	9.8	10.7	11.8	7.9	8.6	2.5
4	0.0	0.3	9.4	8.0	5.7	—	11.9	6.1	10.6	1.2	0.0	0.0	0.0	4.3	9.4	10.8	11.0	0.1	2.6	12.5	12.0	1.0	8.3	0.0
5	0.0	0.2	7.7	9.6	0.3	—	13.9	4.9	10.6	0.9	1.0	2.1	3.4	7.5	3.0	9.0	8.0	4.2	10.1	8.1	10.5	0.2	1.4	0.0
6	0.0	1.6	6.6	8.5	10.0	—	13.0	11.1	11.5	5.9	1.1	0.4	0.0	5.3	5.9	0.0	12.7	11.3	14.2	6.4	11.8	5.7	3.1	6.4
7	0.0	4.3	0.0	0.3	13.0	—	9.8	8.0	7.5	1.7	0.0	0.0	4.3	7.7	9.5	0.0	4.1	14.2	9.3	13.2	11.6	7.5	7.2	0.0
8	0.0	6.9	0.0	4.3	12.8	—	11.9	10.2	11.1	0.4	5.4	0.0	0.0	6.6	8.4	0.1	12.0	12.0	—	8.7	8.5	0.9	0.0	6.3
9	5.9	1.4	0.0	9.8	0.7	—	13.8	12.0	11.2	4.5	0.0	0.0	5.5	7.0	9.6	11.1	13.2	13.2	14.4	8.1	9.4	5.3	6.2	5.3
10	0.0	0.0	0.0	5.4	4.1	—	6.5	13.0	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	5.5	9.9	4.9	13.1	14.3	11.5	7.7	1.1	0.0	6.9
11	0.0	0.0	0.0	4.3	10.7	12.9	0.3	13.0	9.6	3.7	4.8	5.9	0.0	0.0	0.0	11.4	7.6	10.5	10.4	12.5	10.6	0.9	0.0	7.0
12	3.9	0.0	—	2.3	7.9	10.6	13.7	9.8	11.4	3.6	3.3	6.3	2.3	0.0	1.2	7.8	12.7	12.8	11.3	12.6	10.5	0.9	3.7	6.4
13	1.1	0.9	—	4.8	4.5	14.0	5.5	3.8	7.5	0.0	0.0</													



Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	100. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Месяцы. Mois.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9					
$\varphi = 51^{\circ} 15'$	65. Уральская сельскохоз. школа. $H = 34^m$																		65. Ouralskaïa, école agricole. $\lambda = 51^{\circ} 17'$				
I						0.5	8.8	13.2	14.1	12.6	11.3	6.0	0.7						67.2	2.2	198	34	11
II					3.7	11.7	14.6	15.8	16.9	18.0	17.5	14.0	12.7	4.5					129.4	4.5	243	53	7
III				4.2	13.0	17.5	21.3	20.9	23.0	24.1	23.8	21.0	21.0	19.6	6.3				215.7	7.0	336	64	4
IV			2.0	7.4	12.4	14.6	16.1	19.0	19.8	21.8	18.8	21.7	21.2	22.3	18.4	3.6			219.1	7.3	385	57	3
V	—	2.4	13.6	18.5	17.7	19.5	21.5	22.1	21.8	21.2	17.8	19.6	17.4	17.4	16.2	15.0	2.3	—	264.0	8.5	451	59	0
VI	—	11.3	24.4	27.5	27.7	27.8	27.6	27.5	26.8	27.5	26.5	24.2	24.0	24.4	23.7	21.5	—	—	380.8	12.7	464	82	0
VII	—	5.5	23.6	26.8	26.5	26.8	27.2	26.9	27.1	26.7	25.9	26.1	27.1	25.7	24.6	23.0	6.9	—	376.4	12.1	462	81	1
VIII	—		9.4	19.5	23.4	26.6	26.0	25.8	24.3	21.8	21.7	20.9	20.8	22.8	21.5	7.0		—	291.5	9.4	408	71	0
IX		0.1	13.7	23.1	21.5	20.9	22.1	23.7	21.5	19.8	19.2	20.4	21.5	10.8	0.1			—	238.4	7.9	335	71	1
X				5.7	10.9	9.7	12.6	14.5	13.5	10.3	8.3	7.5	2.3					—	95.3	3.1	277	34	7
XI					5.3	8.9	11.4	13.3	11.9	13.0	11.5	5.5						—	80.8	2.7	212	38	12
XII						4.9	7.6	9.3	9.7	9.3	5.5							—	46.3	1.5	182	25	19
Годъ. Année.	—	19.2	73.1	117.6	153.2	182.7	207.5	224.9	234.6	230.3	215.7	198.0	178.3	160.5	121.5	70.2	17.6	—	2404.9	6.6	3953	61	65
$\varphi = 49^{\circ} 36'$	66. Темирское опытное поле. $H = 252^m$																		66. Temirskoe, station agronomique. $\lambda = 57^{\circ} 50'$				
I						3.5	6.7	10.7	9.3	8.9	9.3	8.2	3.7						60.3	1.9	230	26	15
II					2.2	12.9	16.7	16.5	15.4	14.8	15.0	14.1	13.2	3.4					124.2	4.3	249	50	10
III				0.4	6.6	13.0	16.1	17.9	18.2	19.3	20.0	20.5	15.8	9.9	0.5				158.2	5.1	308	51	4
IV			2.8	8.1	14.8	16.1	18.2	19.8	22.6	21.9	22.1	22.1	22.0	21.2	12.3	2.6			226.6	7.6	363	62	2
V	—	0.6	10.0	17.3	19.2	20.7	19.7	23.0	20.5	18.3	17.3	18.1	17.9	16.4	17.1	10.4	0.6	—	247.1	8.0	441	56	0
VI	—	7.7	20.2	21.1	23.0	24.1	25.1	25.4	25.5	26.5	25.3	24.8	24.9	23.9	24.3	17.6	7.6	—	347.0	11.6	452	77	1
VII	—	6.0	23.6	24.0	25.4	26.9	27.7	26.0	25.4	25.1	25.0	22.7	23.1	25.1	25.4	21.1	3.9	—	356.4	11.5	454	79	0
VIII	—	0.1	12.2	21.9	23.6	26.0	27.5	27.7	28.1	26.9	25.6	26.1	24.3	22.0	19.0	8.6		—	319.6	10.3	414	77	0
IX		0.4	10.1	21.0	23.5	23.9	25.6	25.2	24.0	24.1	25.2	20.9	19.7	10.3	0.3			—	254.2	8.5	341	75	1
X				5.4	11.3	13.9	15.9	15.2	15.5	16.4	16.4	16.1	9.6					—	135.7	4.4	295	46	7
XI				0.6	4.7	8.0	12.6	13.3	14.6	15.5	12.2	10.4	2.0					—	93.9	3.1	244	38	11
XII					3.1	6.8	7.8	8.7	9.5	8.9	7.6	3.3						—	55.7	1.8	221	25	18
Годъ. Année.	—	14.4	69.2	102.9	141.8	185.8	210.3	228.9	227.4	225.3	224.5	218.0	195.6	153.2	108.9	60.6	12.1	—	2378.9	6.5	4012	59	69
$\varphi = 49^{\circ} 4'$	67. Калмыковъ. $H = 10^m$																		67. Kalmykov. $\lambda = 51^{\circ} 51'$				
I						0.2	4.2	6.4	5.9	6.0	5.6	3.9							32.2	1.0	195	17	19
II					2.2	9.4	15.9	16.5	14.4	14.5	13.4	11.8	9.3	2.3					109.7	3.8	241	46	8
III																			—	—	—	—	—
IV				2.6	8.6	14.1	18.9	18.6	18.7	19.7	19.0	17.4	16.4	13.3	3.9				171.2	5.7	340	50	0
V			5.6	17.3	20.0	18.7	17.7	17.1	17.3	18.3	17.7	18.9	20.7	19.2	15.7	8.1			232.3	7.5	416	56	0
VI																			—	—	—	—	—
VII	—	0.9	21.9	25.0	27.7	27.3	26.8	26.0	24.6	24.6	24.3	25.1	25.6	24.8	24.1	22.8	1.9	—	353.4	11.4	442	80	0
VIII	—		7.7	19.1	21.0	22.4	24.3	25.2	26.4	26.4	24.5	22.9	23.9	21.9	19.8	8.5		—	294.0	9.5	403	73	0
IX				8.0	22.3	24.4	26.3	25.3	25.3	24.3	23.6	23.8	24.1	21.6	6.7			—	255.7	8.5	334	77	1
X					7.7	13.0	14.3	17.3	16.1	14.1	13.4	13.5	14.6	6.8				—	130.8	4.2	290	45	3
XI						2.2	6.0	7.7	9.1	10.0	12.1	9.9	8.8					—	65.8	2.2	217	30	16
XII						0.8	3.5	4.5	4.6	5.9	5.4	3.7	1.2					—	29.6	1.0	215	14	22
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 48^{\circ} 37'$	68. Иргизъ. $H = 112^m$																		68. Irgiz. $\lambda = 61^{\circ} 16'$				
I						4.1	11.5	12.7	12.3	10.9	11.1	11.4	6.0						80.0	2.6	220	36	13
II					3.1	13.6	17.4	17.3	17.9	17.7	18.4	18.5	16.8	5.0					145.7	5.0	244	60	8
III				1.1	13.5	18.4	19.5	20.0	20.0	21.3	21.2	19.5	20.8	14.1	1.4				190.8	6.2	310	62	5
IV			1.8	10.4	15.3	17.4	18.4	19.4	18.1	17.6	18.5	17.3	18.6	17.7	13.0	1.6			205.1	6.8	352	58	5
V				10.5	17.6	19.5	21.6	21.1	20.7	22.3	20.1	20.1	18.0	19.2	20.6	14.1	9.3		254.7	8.2	416	61	0
VI	—	1.5	23.1	24.3	26.5	25.1	25.5	24.5	25.5	24.6	23.3	23.9	24.1	23.7	23.8	21.6	5.3	—	346.3	11.5	432	80	0
VII	—	1.6	21.0	21.4	23.2	23.6	24.4	24.0	25.2	23.3	24.1	22.1	22.0	20.8	19.3	17.4	2.6	—	316.0	10.5	430	73	0
VIII				8.6	21.6	22.7	23.6	26.3	28.5	26.0	26.6	24.4	26.3	24.9	22.8	21.7	8.0		312.0	10.1	409	76	0
IX				0.1	11.5	24.6	24.8	25.7	24.6	25.1	24.8	24.1	24.0	24.3	22.6	12.2		—	268.4	8.9	337	80	1
X						6.6	11.6	13.0	13.9	15.0	14.5	13.1	14.3	12.4	7.6			—	122.0	3.9	294	41	5
XI					0.9	6.8	11.8	12.7	11.6	9.8	11.3	10.1	8.9	0.8				—	84.7	2.9	230	37	10
XII						2.1	6.3	9.1	10.0	10.5	10.7	11.0	4.8					—	64.5	2.1	216	30	17
Годъ. Année.	—	3.1	65.1	107.9	155.9	192.7	220.9	227.4	229.0	221.7	220.3	216.4	202.8	155.7	105.5	57.9	7.9	—	2390.2	6.6	3890	61	64

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
69. Петропавловская сельскохоз. школа.— Petrovavlovskaja, école agricole.													70. Атбасаръ.—Atbasar.											
1	0.3	0.0	5.2	8.8	8.2	8.8	10.5	2.0	7.6	6.3	5.8	0.3	0.0	0.5	6.5	6.6	11.8	6.4	10.7	4.2	8.9	8.1	4.8	0.0
2	5.7	0.9	8.2	9.3	12.4	14.1	14.3	1.5	2.8	4.0	1.2	0.7	6.2	0.8	8.1	8.5	13.2	5.8	6.0	0.0	8.9	8.9	0.0	0.0
3	0.0	2.5	9.0	10.6	8.4	5.0	14.9	6.5	7.9	4.4	0.4	0.0	0.0	4.8	8.5	8.5	7.6	3.4	13.7	8.7	9.7	8.0	3.5	0.0
4	0.0	1.1	6.6	3.2	6.5	1.5	13.7	5.0	11.4	5.0	0.0	0.0	0.0	6.5	8.8	0.0	11.0	8.8	14.4	8.3	12.0	9.2	8.4	0.0
5	4.2	0.7	0.0	3.6	13.0	0.0	12.2	11.0	10.8	3.3	1.2	2.0	5.8	7.1	0.0	7.2	0.0	6.4	8.6	8.4	12.2	0.0	8.0	0.0
6	0.0	3.6	2.0	8.9	6.6	11.9	11.1	4.5	4.3	3.0	1.2	5.4	0.0	7.5	0.0	5.4	0.0	0.0	14.3	2.7	7.8	3.3	1.6	2.3
7	0.0	0.2	4.9	6.8	9.1	3.4	12.2	11.0	9.9	6.1	0.0	4.4	0.0	7.9	8.1	1.3	12.8	10.2	11.9	9.7	0.0	9.0	0.0	1.8
8	0.0	7.8	2.9	7.4	12.6	14.6	14.4	11.3	2.5	0.0	0.0	5.1	0.0	8.0	0.0	0.3	13.3	13.9	12.4	10.2	1.8	0.0	0.0	0.5
9	0.0	0.0	5.4	9.9	6.1	14.8	9.8	6.4	6.5	2.1	8.0	0.0	0.0	0.0	4.8	8.5	5.4	14.6	11.6	8.6	7.6	0.0	7.8	2.3
10	6.5	3.4	8.4	8.9	9.4	13.2	12.1	1.4	2.3	0.0	5.2	0.2	0.0	0.3	6.6	4.6	8.1	12.6	14.1	9.0	5.3	3.7	4.7	0.0
11	0.0	7.0	6.6	6.2	8.5	12.3	7.6	0.8	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	2.3	8.8	5.4	10.4	14.2	4.7	2.3	0.1	0.0	0.0
12	0.0	0.0	8.4	0.0	10.0	1.7	10.9	5.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	2.3	8.2	8.6	12.7	11.4	13.8	4.5	0.8	2.0	2.2	0.0
13	0.0	0.0	6.3	0.8	7.0	12.4	11.6	2.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	8.2	10.5	12.9	13.1	8.3	7.8	1.1	4.5	0.0
14	5.0	0.0	7.1	5.7	4.8	7.4	1.4	2.2	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	3.7	12.5	13.2	5.5	5.5	9.6	0.0	0.0	0.0
15	1.9	0.0	2.6	0.3	6.8	8.4	1.8	2.5	9.1	0.4	0.0	0.0	0.0	1.9	1.7	4.7	8.2	13.9	3.8	2.7	10.6	0.0	0.0	0.1
16	2.5	1.9	0.0	3.9	11.5	6.8	0.9	2.1	10.6	0.0	3.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	11.9	1.9	9.2	10.6	1.6	1.4	0.0
17	2.8	0.0	0.0	0.4	7.9	10.6	3.6	9.2	11.1	0.2	4.2	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	8.0	14.3	1.9	2.8	10.6	2.0	2.7	0.0
18	0.0	6.2	0.0	9.1	7.0	5.7	4.0	0.6	10.8	0.7	0.5	0.0	1.8	0.0	2.9	0.0	11.3	13.0	4.1	10.3	10.5	2.6	0.0	0.0
19	0.0	4.9	9.4	0.0	0.0	8.5	10.8	8.4	10.5	0.4	4.5	5.0	0.0	0.0	8.7	11.2	1.7	3.8	5.5	8.2	9.5	0.6	5.0	0.0
20	3.5	4.3	8.6	0.0	8.8	8.3	3.7	2.1	7.5	0.5	0.5	0.0	4.1	6.0	7.9	0.0	0.5	9.8	7.4	8.5	8.8	0.0	1.4	1.6
21	2.2	5.0	5.9	0.0	4.6	10.7	1.3	13.4	9.4	1.0	0.0	5.0	1.5	4.4	7.9	2.5	0.0	7.2	4.9	12.5	5.0	0.4	0.0	0.6
22	0.0	0.0	10.0	12.3	4.4	8.8	3.0	4.0	5.8	0.0	0.2	0.0	0.5	3.7	9.6	3.2	8.3	11.3	0.3	12.2	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	5.5	7.3	13.0	7.2	13.2	1.8	7.7	6.2	0.3	6.9	0.0	3.7	7.8	7.7	3.3	0.9	10.5	5.5	5.4	10.2	1.2	6.8	0.0
24	3.4	8.1	8.3	7.8	9.1	8.0	1.9	6.2	7.3	0.4	0.0	0.0	0.0	3.6	5.2	11.1	1.9	12.4	2.7	8.5	10.0	4.2	2.1	0.0
25	4.1	5.4	2.8	13.3	0.0	0.0	10.8	6.0	2.7	2.4	4.3	3.9	0.0	0.0	0.1	11.0	5.5	3.5	12.4	12.1	5.5	0.0	0.0	6.7
26	0.0	8.6	0.0	8.4	3.2	5.6	1.9	12.9	0.0	2.8	0.0	0.1	0.0	8.0	0.0	12.6	0.7	11.7	11.3	12.7	0.0	0.1	1.1	0.0
27	0.0	7.6	9.4	9.4	8.5	14.4	7.0	11.7	0.2	0.0	5.3	0.4	0.0	4.8	0.0	12.7	7.2	7.6	0.5	11.9	0.2	3.6	2.2	0.0
28	1.1	5.6	9.5	10.5	7.5	7.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	6.2	12.2	4.5	12.1	1.4	5.3	0.0	0.0	4.3	0.0
29	0.0	5.0	5.2	9.7	1.3	14.6	4.6	12.2	2.4	4.1	0.0	0.0	0.0	7.2	8.7	10.5	1.6	13.6	7.0	8.8	0.3	2.5	4.4	3.9
30	1.7	4.2	10.9	4.5	8.6	5.0	9.8	2.1	7.3	0.0	0.0	0.0	2.6	8.9	—	—	12.5	8.4	7.7	8.9	5.1	5.6	1.2	0.0
31	0.0	6.5	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.9	8.5	8.5	—	5.6	6.5	11.4	—	2.9	—	—	4.7
Сумма. Somme.	44.9	95.3	170.7	199.1	221.2	260.3	219.1	188.2	166.1	60.1	52.8	35.6	29.1	104.2	162.4	179.2	209.7	295.0	249.1	244.2	191.6	80.7	78.1	24.5
71. Павлодаръ.—Pavlodar.													72. Тангуй.—Tangouï.											
1	5.8	0.0	1.4	—	12.4	11.6	5.9	7.6	7.9	9.4	—	0.2	0.0	2.0	0.0	7.9	0.0	13.6	9.2	0.0	9.8	7.8	6.9	0.0
2	5.5	3.0	5.5	0.2	11.4	7.6	8.9	11.0	6.5	9.4	—	0.5	6.0	6.0	2.4	0.0	0.0	6.2	7.2	14.5	4.6	1.7	7.0	0.0
3	4.9	6.2	6.7	0.1	13.0	8.5	3.5	6.9	1.6	7.4	—	0.0	3.2	0.0	6.4	10.4	8.0	14.2	13.9	0.0	9.2	0.0	3.7	0.0
4	0.0	6.7	7.9	5.3	2.8	12.3	14.6	11.9	7.4	0.4	—	1.4	5.4	5.0	8.6	10.3	0.0	12.4	9.7	8.6	0.2	8.6	0.0	4.3
5	0.0	7.6	5.8	10.4	11.7	13.0	12.3	8.8	10.2	0.0	—	0.0	5.9	5.5	7.5	5.6	0.9	11.2	10.3	6.9	0.6	8.9	0.0	0.0
6	0.2	7.3	0.1	1.5	11.9	5.3	3.3	6.5	9.7	8.1	—	0.9	5.3	6.4	1.2	11.3	0.7	12.4	8.8	0.0	6.3	5.7	0.0	0.1
7	0.0	7.8	1.3	10.6	9.5	1.1	12.4	9.0	12.0	8.1	—	0.4	0.0	0.0	7.8	1.3	6.7	13.4	7.7	11.2	8.3	0.0	7.8	0.2
8	0.0	7.9	0.0	8.6	11.6	13.4	12.7	8.3	4.7	5.5	—	1.9	0.0	7.2	6.2	11.8	11.0	0.0	4.3	12.2	5.0	0.0	8.0	0.0
9	0.0	4.8	6.1	9.7	4.7	14.2	11.9	8.2	4.5	—	—	0.3	5.5	8.1	3.8	4.2	11.1	6.4	5.9	12.5	9.0	0.0	0.9	0.0
10	0.0	0.0	0.0	10.3	9.3	9.9	2.1	8.8	2.0	—	—	0.5	0.0	8.1	6.5	1.0	7.4	6.3	1.7	8.0	10.9	0.0	1.8	0.0
11	2.7	5.4	5.5	11.2	1.6	6.7	10.7	5.8	3.0	—	—	0.0	0.0	7.9	5.1	12.0	7.7	12.8	5.7	4.6	10.9	0.0	1.4	0.0
12	3.3	5.3	0.2	0.9	10.1	12.5	10.8	6.9	6.9	—	—	0.0	0.5	3.4	9.9	10.6	5.7	13.7	10.3	7.7	9.5	3.5	0.1	0.0
13	0.0	5.5	7.3	1.8	13.0	7.4	14.7	3.0	—	—	3.6	0.0	1.7	0.0	3.9	0.0	5.2	3.9	13.1	7.3	8.4	0.0	1.6	1.5
14	4.6	6.0	7.7	5.4	13.4	9.2	11.4	4.8	7.8	—	—	0.4	2.9	4.1	7									

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Мѣсяцы. Mois.	Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Продолжит. La durée possible.	100. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 54^{\circ} 20'$ 69. Петропавловская сельскохоз. школа. $H = 155^m$ 69. Petropavlovskaja, école agricole. $\lambda = 68^{\circ} 17'$																								
I							0.3	2.5	5.8	7.8	9.6	9.1	8.9	0.9						44.9	1.4	205	22	17
II						0.7	5.7	7.7	9.2	13.9	16.2	16.4	13.8	10.4	1.3					95.3	3.3	232	41	8
III						6.3	15.3	18.8	21.5	20.2	21.0	19.5	19.3	16.4	11.8					170.7	5.5	303	56	5
IV			3.1	6.5	9.5	12.3	15.2	18.6	19.0	18.7	20.1	21.0	21.1	19.3	11.4	3.3				199.1	6.6	369	54	4
V	—	2.2	11.5	14.3	16.8	16.5	16.9	19.8	19.0	17.7	17.2	17.3	16.5	15.6	12.6	6.7	0.6	—	221.2	7.1	451	49	2	
VI	—	6.4	14.0	16.4	14.9	16.5	17.6	18.5	19.7	18.4	18.8	19.5	20.1	18.6	18.6	15.2	7.1	—	260.3	8.7	458	57	2	
VII	—	5.6	13.2	15.3	14.9	15.2	14.6	14.8	15.7	14.6	14.3	15.5	16.3	15.8	16.3	12.5	4.5	—	219.1	7.1	463	47	1	
VIII			4.1	10.8	14.3	14.9	15.1	16.5	15.0	13.9	16.6	15.9	17.7	15.0	11.8	6.6			188.2	6.1	419	45	0	
IX				3.5	13.3	14.8	15.7	16.2	15.6	14.7	15.3	19.2	20.0	14.2	3.6				166.1	5.5	326	51	3	
X					1.1	4.4	7.6	8.7	9.2	7.9	8.6	7.1	4.2	1.3					60.1	1.9	263	23	10	
XI						3.3	6.4	8.0	9.4	7.3	6.8	7.5	4.1						52.8	1.8	230	23	13	
XII						0.5	5.3	7.7	6.8	6.5	6.5	2.2	0.1						35.6	1.1	190	19	17	
Годъ. Année.	—	14.2	45.9	66.8	91.8	119.7	143.4	165.3	171.3	166.5	169.2	167.2	147.8	112.9	74.9	44.3	12.2	—	1713.4	4.7	3909	44	82	
$\varphi = 51^{\circ} 49'$ 70. Атбасаръ. $H = 280^m$ 70. Athasar. $\lambda = 68^{\circ} 22'$																								
I						0.3	2.1	4.2	5.7	6.2	5.8	3.6	1.2							29.1	0.9	217	13	22
II						0.1	6.1	11.2	13.0	15.0	15.8	13.8	15.6	12.8	0.8					104.2	3.6	228	46	8
III						5.0	15.1	16.4	18.6	20.6	20.4	19.8	17.6	8.8						162.4	5.2	290	56	6
IV			1.8	5.2	8.1	9.1	14.2	15.9	17.7	19.9	20.0	19.5	18.7	18.2	9.9	1.0				179.2	6.2	346	52	5
V	—	0.3	9.1	14.8	16.0	16.5	15.4	16.2	17.5	17.8	18.2	15.4	13.4	17.8	14.3	7.0				209.7	6.8	427	49	3
VI	—	1.6	14.3	19.6	20.8	21.3	21.4	22.1	23.2	24.0	23.9	22.2	20.1	21.4	21.7	16.3	1.1	—	295.0	9.8	439	67	1	
VII	—	2.0	11.1	15.3	15.9	18.0	17.8	16.5	17.8	19.1	18.6	21.2	20.9	20.7	18.2	14.8	1.2	—	249.1	8.0	441	56	0	
VIII			5.8	14.4	17.6	21.9	22.6	22.2	19.2	18.8	21.3	18.4	21.1	19.3	15.2	6.4			244.2	7.9	402	61	1	
IX			0.4	7.5	15.3	17.3	20.2	19.7	18.2	16.7	17.2	18.6	17.9	15.6	6.8	0.2			191.6	6.4	335	57	4	
X					2.5	7.9	11.2	11.8	12.3	9.8	7.9	7.7	6.1	3.5					80.7	2.6	265	30	9	
XI					0.5	4.5	6.3	9.2	11.2	12.5	13.3	13.9	6.5	0.2					78.1	2.6	232	34	10	
XII					0.6	2.1	2.5	3.6	3.6	5.8	5.5	0.8							24.5	0.8	212	12	21	
Годъ. Année.	—	3.9	42.5	76.8	101.8	138.6	160.9	171.9	182.0	184.6	185.9	181.4	157.1	126.3	86.1	45.7	2.3	—	1847.8	5.1	3834	48	90	
$\varphi = 52^{\circ} 17'$ 71. Павлодаръ. $H = 133^m$ 71. Pavlodar. $\lambda = 76^{\circ} 57'$																								
I						1.3	9.1	10.8	12.3	11.9	9.6	5.9	0.7							61.6	2.0	202	30	11
II						0.1	7.1	14.2	18.9	19.7	20.9	22.7	21.5	15.6	0.1					140.8	4.8	233	60	3
III						5.7	11.6	15.5	19.0	18.7	17.4	15.6	14.2	10.2	2.6					130.7	4.2	272	48	4
IV			0.9	4.3	10.5	13.4	14.9	16.3	16.0	15.9	15.8	17.4	16.9	16.4	10.3	1.7				170.7	5.9	339	50	1
V	—	0.3	8.3	14.4	18.3	23.5	25.2	25.1	23.0	21.3	19.7	19.8	18.9	18.0	14.9	9.2	0.6	—	260.5	8.4	427	61	1	
VI	—	3.3	13.2	14.5	15.6	17.4	16.8	18.2	19.7	16.5	18.1	18.5	17.3	18.7	19.3	16.3	3.5	—	246.9	8.2	442	56	1	
VII	—	4.6	14.8	14.4	16.0	16.4	17.8	17.5	15.0	15.6	18.6	19.7	17.8	17.7	17.5	9.4	2.6	—	235.4	7.6	453	52	0	
VIII	—	0.1	6.4	13.2	14.7	17.5	22.7	23.1	23.6	22.9	22.0	18.2	15.0	15.4	15.3	6.4	0.1	—	236.6	7.6	420	56	0	
IX				3.6	12.1	15.4	17.5	18.1	17.4	18.5	19.1	17.3	17.2	15.6	8.3	0.1			180.2	6.2	329	55	2	
X																			—	—	—	—	—	
XI																			—	—	—	—	—	
XII						0.3	2.4	4.8	6.6	6.6	5.1	4.3	0.5						30.6	1.0	195	16	14	
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 54^{\circ} 59'$ 72. Тангуй. $H = 390^m$ 72. Tangouï. $\lambda = 101^{\circ} 45'$																								
I						2.0	10.9	13.6	13.7	12.8	11.0	6.3	0.5							70.8	2.3	184	38	12
II						6.6	16.8	17.4	19.2	18.0	17.7	16.6	10.6	0.8						143.7	4.9	236	61	4
III						0.8	9.6	16.4	19.3	19.7	19.0	18.1	19.3	18.9	14.8	9.4	0.9			166.2	5.4	313	53	5
IV			3.4	8.8	15.7	18.1	18.7	18.7	17.9	15.7	18.6	16.1	16.3	15.8	11.4	1.5				196.7	6.6	372	53	3
V	—	1.1	7.4	11.2	12.9	14.1	13.3	16.5	17.2	15.9	15.9	16.4	18.0	16.4	14.7	12.6	2.3			205.9	6.6	422	49	4
VI	—	0.8	10.3	14.0	16.0	18.3	19.9	20.0	19.3	18.8	19.9	22.8	22.0	19.4	19.8	16.6	6.9	0.2		265.0	8.8	428	62	2
VII	—	1.6	12.4	13.6	15.6	17.7	18.8	18.1	18.3	19.0	20.6	22.0	19.3	19.7	16.9	13.6	6.6			253.8	8.2	463	55	2
VIII	—	0.4	4.3	13.1	15.5	16.9	20.8	21.1	22.8	24.8	24.9	23.4	19.8	18.3	16.9	8.2	0.4			251.6	8.1	424	59	3
IX				2.5	13.1	16.7	19.7	19.0	18.9	20.2	20.0	19.5	19.7	17.2	5.3					191.8	6.4	359	53	3
X					1.9	9.6	9.9	11.1	11.6	13.7	12.6	12.1	9.9	3.7						96.1	3.1	363	27	13
XI					0.6	5.8	7.6	8.4	7.6	8.4	9.5	9.1	4.3							61.3	2.0	228	27	8
XII					0.3	3.7	5.3	5.4	4.7	4.3	2.9									26.6	0.9	186	14	19
Годъ. Année.	—	3.9	37.8	64.0	107.5	152.7	180.0	191.5	190.9	190.1	194.3	186.1	155.2	120.7	85.9	52.5	16.2	0.2	1929.5	5.3	3978	49	78	



Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Юнь. Juin.	Юль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	
73. Жердовская сельскохоз. школа.—Jerdovskaïa, école agricole.													74. Голоустное.—Goloustnoe.												
1	0.0	0.0	5.0	11.2	9.7	9.3	10.0	7.4	8.5	9.7	7.5	0.0	1.1	6.9	6.5	12.2	12.9	13.9	10.9	9.2	11.9	9.7	7.6	3.2	
2	5.7	1.2	8.4	10.8	4.8	2.5	6.3	8.2	2.6	7.5	7.5	1.5	5.7	5.6	7.7	9.4	3.2	1.6	6.5	6.7	4.4	10.1	7.5	2.8	
3	0.0	1.8	8.2	9.6	11.1	14.7	5.0	13.7	7.6	8.7	0.6	0.0	3.9	0.0	8.4	7.5	8.6	11.5	9.0	14.0	7.4	10.2	2.8	0.4	
4	2.9	0.7	8.6	11.5	0.3	14.7	8.2	3.0	11.8	8.1	0.0	4.5	0.0	3.3	8.5	11.7	0.0	15.6	9.3	1.5	12.1	9.8	0.0	5.8	
5	5.6	1.5	9.3	11.8	11.7	11.5	6.2	4.3	0.0	5.7	5.2	3.4	5.5	3.3	8.2	12.0	11.0	11.9	11.3	12.1	0.8	6.9	6.0	2.0	
6	5.9	3.1	9.4	11.8	3.3	7.0	6.8	0.0	0.0	9.4	4.1	1.9	6.2	5.1	9.4	12.2	0.6	11.9	9.2	0.0	0.0	10.1	5.6	1.6	
7	2.1	6.2	10.0	10.4	3.5	15.2	13.9	9.3	3.5	9.3	7.0	4.5	0.9	0.0	10.0	9.1	5.9	13.3	14.3	8.7	1.6	10.0	7.4	5.9	
8	3.0	8.0	4.5	11.1	14.0	7.1	4.7	5.2	11.1	9.1	6.8	5.8	5.7	2.8	4.8	11.0	14.2	2.3	4.8	4.3	10.9	9.7	5.5	5.6	
9	5.2	8.0	10.3	11.2	12.6	0.2	0.0	3.7	11.1	8.8	0.0	0.0	5.8	7.0	10.1	11.5	13.9	0.0	1.2	3.0	10.5	9.4	1.5	0.0	
10	2.0	8.0	10.2	4.3	13.3	11.3	0.0	11.7	11.4	9.1	4.9	4.7	0.6	7.9	10.2	4.4	12.6	10.7	1.0	13.8	10.9	9.2	6.8	4.8	
11	1.4	7.4	10.0	12.3	12.5	12.5	8.6	12.9	11.5	0.0	4.1	3.3	0.0	7.8	10.2	12.1	13.2	10.4	6.1	9.7	11.7	3.2	6.5	2.3	
12	4.8	4.8	9.3	12.5	6.2	12.1	5.9	7.1	11.3	7.9	5.4	0.0	1.7	6.5	10.1	12.7	2.9	12.8	7.6	10.7	11.7	9.5	5.9	0.0	
13	5.8	8.4	7.8	9.2	9.0	14.5	11.6	10.3	10.2	4.3	6.8	0.0	5.5	2.5	0.0	11.3	14.6	12.0	11.2	12.5	8.8	9.4	5.5	0.0	
14	3.1	8.2	3.0	8.1	9.6	0.5	5.7	0.0	1.3	0.0	0.0	3.3	1.6	5.2	3.0	6.7	8.8	1.7	10.4	1.3	3.0	2.1	0.0	4.5	
15	6.0	9.0	10.2	11.3	14.1	7.5	9.4	0.0	0.0	2.2	4.6	2.9	5.5	7.8	7.4	12.4	13.3	11.3	11.0	0.0	0.0	8.2	6.1	0.0	
16	6.2	8.4	11.0	12.3	11.7	8.2	7.7	9.6	1.5	4.8	5.9	4.5	3.7	8.9	10.6	12.6	12.9	8.4	9.5	11.1	0.7	1.7	6.4	4.0	
17	5.2	3.6	10.9	11.5	13.1	6.8	10.5	4.5	2.3	5.8	1.0	0.0	5.4	8.5	10.8	13.0	12.5	7.5	13.9	3.2	1.5	4.0	4.7	0.0	
18	4.5	6.1	9.7	6.6	4.4	14.6	9.7	4.9	0.0	5.1	0.0	3.0	3.9	4.8	9.5	2.1	1.7	15.0	9.3	5.9	0.0	7.3	0.0	0.0	
19	0.0	8.7	11.0	8.4	4.4	15.3	14.6	10.9	5.4	1.5	6.4	0.0	0.0	2.5	11.1	6.8	6.2	15.9	13.4	11.5	4.9	7.1	4.4	0.5	
20	4.5	7.1	7.8	11.6	12.3	6.2	14.5	11.6	10.6	0.0	2.1	0.0	5.9	6.9	10.3	11.4	8.8	8.4	14.9	13.2	10.7	0.0	4.1	0.0	
21	2.1	8.8	3.7	4.9	13.4	8.1	13.1	3.7	10.8	3.2	1.1	1.9	0.0	8.1	1.9	7.5	14.5	12.7	14.2	7.3	11.2	5.1	0.9	2.5	
22	6.8	9.1	8.7	5.3	12.9	4.9	9.7	11.0	10.8	1.8	2.1	1.6	6.9	8.2	9.2	3.4	13.2	4.4	10.5	12.3	11.2	0.0	5.0	2.3	
23	0.0	7.9	5.1	9.7	12.6	13.6	1.1	1.9	9.1	0.0	5.2	1.2	3.2	9.0	4.4	3.9	13.4	15.3	8.6	2.4	8.9	0.0	4.1	1.1	
24	6.0	7.4	6.4	2.5	2.6	6.7	8.1	11.7	0.0	6.2	0.0	0.0	4.3	8.7	7.6	3.2	0.2	9.6	13.0	12.9	0.4	7.2	0.0	0.0	
25	4.5	8.8	9.8	10.9	14.6	0.0	0.0	7.3	10.2	0.0	5.6	0.6	5.7	7.8	9.9	11.3	14.9	4.0	3.3	10.6	9.2	3.1	5.6	0.9	
26	6.0	7.1	11.5	7.8	13.6	0.0	12.6	2.5	10.5	5.6	0.0	2.5	5.6	8.6	11.8	7.7	14.4	0.0	8.0	2.5	10.6	6.0	0.0	3.3	
27	6.9	9.1	7.6	10.7	2.0	9.7	6.8	6.1	10.1	5.8	4.6	3.1	6.2	7.7	8.7	12.2	0.4	12.3	9.3	10.6	10.7	5.5	6.3	2.3	
28	6.9	8.9			10.4	11.5	10.8	12.1	10.0	4.7	0.0	0.0	7.0	8.5	3.9	11.8	15.4	14.5	11.3	12.0	10.5	7.3	0.0	0.2	
29	7.5		11.0	0.0	11.8	14.3	9.1	6.5	6.4	7.9	4.2	4.6	7.0	8.2	10.7	0.0	9.7	15.8	11.3	8.6	9.9	7.5	4.5	4.5	
30	5.0		4.8	10.9	10.2	14.0	12.9	9.3	6.6	7.8	0.0	3.5	6.4		3.6	11.2	13.4	15.6	13.9	7.5	8.2	7.7	0.0	3.0	
31	6.2		7.6		0.9		10.3	11.3		0.0		4.1	6.1		11.7	0.0		12.8			1.2			3.6	
Сумма. Somme.	131.8	177.3	253.6	275.1	286.6	274.5	253.8	221.7	206.2	160.0	102.7	66.4	127.0	178.1	250.2	274.3	287.3	300.3	301.0	251.3	214.3	198.2	120.7	67.1	
75. Екатеринодарь.—Ekaterinodar.													76. Желѣзноводскъ.—Jeleznovodsk.												
1	0.0	1.4	1.8	10.3	3.5	12.6	11.9	10.6	10.9	4.1	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	6.6	13.3	2.9	12.9	11.8	0.0	0.0	0.0	
2	3.9	5.1	9.1	9.5	2.2	13.3	11.5	12.9	7.0	6.0	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0	1.5	8.8	13.6	8.9	11.1	8.9	3.2	0.0	0.0	
3	0.0	1.2	8.2	9.4	1.2	13.1	12.9	12.4	10.8	4.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.3	13.6	0.0	12.8	11.4	3.6	0.0	0.0	
4	4.6	5.8	8.7	1.0	6.8	5.0	12.8	10.3	6.7	8.0	0.7	0.0	4.0	7.6	0.0	0.0	0.0	6.8	3.8	8.7	3.8	9.4	6.0	0.0	
5	0.0	0.0	8.8	5.6	9.2	13.0	13.3	7.8	10.7	3.6	2.1	4.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.9	12.5	13.5	4.9	10.5	6.1	0.0	0.0	
6	5.3	0.0	8.9	5.5	3.2	12.7	9.2	12.5	10.9	2.6	1.9	3.2	2.6	0.0	9.2	0.0	11.0	10.3	9.8	9.7	11.5	3.1	7.0	0.0	
7	0.9	0.1	6.5	6.5	8.2	13.3	8.6	11.3	10.6	1.0	3.5	0.0	5.7	0.0	10.0	6.7	3.6	13.1	9.3	12.9	6.6	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	3.6	10.6	7.2	13.2	13.6	12.5	10.4	8.7	7.9	0.0	7.8	3.0	7.8	10.4	8.9	12.9	9.7	12.5	9.9	6.9	5.9	0.0	
9	0.8	4.6	9.1	5.5	7.4	13.2	10.2	12.4	10.5	8.3	1.0	0.0	5.0	3.3	7.0	1.1	6.5	11.3	8.4	12.9	11.1	10.1	7.7	0.0	
10	2.6	0.0	1.3	2.9	11.2	13.3	12.8	12.1	9.7	5.4	0.0	0.0	3.5	2.7	0.5	3.3	0.6	13.3	4.3	13.2	10.7	9.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	6.5	8.3	4.5	12.5	6.7	12.0	7.0	2.9	3.4	0.2	4.6	0.0	7.5	1.5	0.3	13.6	12.1	12.6	4.1	0.0	3.5	3.2	
12	1.3	7.3	0.0	1.4	0.0	7.3	3.3	2.2	9.2	8.1	6.0	0.5	0.0	0.0	0.6	0.5	3.2	7.9	0.6	7.0	6.5	9.9	3.8	7.6	
13	0.0	0.0	9.7	0.0	12.2	0.0	6.1	11.6	7.4	8.3	0.6	5.5	4.0	1.3	2.6										

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	Мѣсяцы. Mois.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	В. 100. A.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.	
φ = 52° 41' 73. Жердовская сельскохоз. школа. H = 512m 73. Jerdovskaïa, école agricole. λ = 104° 27'																									
I							4.2	17.7	20.5	22.7	24.2	22.8	17.4	2.3						131.8	4.3	190	69	4	
II						5.8	18.5	20.7	22.0	23.1	23.9	22.9	20.3	16.8	3.3					177.3	6.1	243	73	1	
III					6.2	19.0	23.7	23.2	24.7	28.8	26.7	27.6	26.6	24.4	17.9					253.6	8.2	305	83	0	
IV				3.6	17.0	19.8	20.5	22.1	22.7	24.3	25.7	25.0	24.8	26.0	23.9	17.1	2.6			275.1	9.2	381	72	1	
V	—	2.2	10.1	16.6	19.4	21.7	22.3	22.5	23.3	23.1	23.6	23.7	21.3	22.8	21.5	12.4	0.1	—		286.6	9.2	437	66	0	
VI	—	11.3	16.5	17.3	18.2	20.3	19.9	22.0	21.9	20.7	19.0	19.6	18.3	17.5	17.8	11.9	2.3	—		274.5	9.2	458	60	2	
VII	—	4.3	13.0	16.3	16.8	20.7	20.9	21.2	19.6	20.9	19.6	20.1	18.3	18.8	14.2	8.6	0.5	—		253.8	8.2	444	57	3	
VIII	—	0.3	8.1	15.1	15.2	16.7	17.2	20.7	21.5	22.0	22.8	21.2	18.0	13.0	7.9	2.0				221.7	7.2	408	54	3	
IX					10.0	17.4	18.4	19.1	18.7	19.1	20.6	19.7	18.9	19.3	18.6	6.4				206.2	6.9	338	61	5	
X					0.7	8.6	15.9	17.0	18.9	20.0	20.0	19.7	18.7	15.2	5.3					160.0	5.2	274	58	6	
XI							5.8	15.1	16.7	17.7	17.9	15.3	12.1	2.1						102.7	3.4	202	51	8	
XII							0.4	7.5	15.0	16.6	14.4	10.9	1.6							66.4	2.1	138	48	10	
Годъ. Année.	—	18.1	51.3	99.2	140.2	186.8	222.7	245.6	258.6	260.1	248.9	225.0	182.0	141.1	89.7	37.5	2.9	—	2409.7	6.6	3818	63	43		
φ = 52° 1' 74. Голоустное. H = 463m 74. Goloustnoe. λ = 105° 27'																									
I							2.5	14.3	19.7	24.3	23.1	23.0	16.8	3.3						127.0	4.1	206	62	4	
II						1.4	13.3	21.2	23.6	25.0	25.5	23.5	20.8	16.9	6.8	0.1				178.1	6.1	240	74	2	
III				0.6	4.0	17.7	21.3	23.7	25.1	25.6	25.5	26.4	26.1	24.7	21.7	7.7	0.1			250.2	8.1	338	74	1	
IV				3.8	16.2	20.4	22.5	21.1	21.7	23.1	23.2	22.8	22.4	22.2	24.5	23.0	7.4			274.3	9.1	446	62	1	
V	—	2.5	11.1	16.9	18.0	17.4	19.3	20.9	21.2	21.9	23.3	22.6	22.6	22.8	22.0	20.3	4.5	—		287.3	9.3	448	64	2	
VI	—	9.7	15.6	17.2	20.3	20.6	20.0	18.3	19.8	20.9	21.8	23.4	22.5	20.1	19.4	17.5	13.2	—		300.3	10.0	473	63	2	
VII	—	2.9	14.9	19.2	20.0	22.3	22.9	23.4	22.0	20.5	22.9	23.4	23.5	20.6	19.9	15.8	6.8	—		301.0	9.7	465	65	0	
VIII				8.2	16.2	17.9	19.4	19.3	22.2	21.4	22.0	23.1	19.7	17.8	18.1	15.4	10.2	0.4	—	251.3	8.1	415	61	2	
IX				0.3	7.9	15.7	17.8	19.5	19.4	18.8	19.1	18.4	20.1	19.8	19.9	15.9	1.7			214.3	7.1	345	62	3	
X						8.6	15.6	23.3	24.5	25.6	24.7	23.0	21.3	18.2	12.2	1.2				198.2	6.4	287	61	3	
XI						4.0	14.8	18.4	21.3	20.1	18.2	16.1	7.8							120.7	4.0	203	59	7	
XII							2.9	9.8	13.5	17.1	13.5	9.6	0.7							67.1	2.2	174	39	8	
Годъ. Année.	—	15.1	54.5	97.6	140.0	176.7	222.3	247.0	261.6	263.6	259.9	242.3	200.0	166.7	124.6	73.0	24.9	—	2569.8	7.0	4040	64	35		
φ = 45° 2' 75. Екатеринбургъ. H = 34m 75. Ekaterinodar. λ = 38° 56'																									
I							4.4	8.6	9.4	8.0	9.3	6.2	1.8							47.7	1.5	197	24	12	
II						1.5	10.0	10.5	10.3	11.7	11.0	9.6	4.5							69.1	2.4	220	31	10	
III						5.4	10.7	13.3	14.1	13.8	14.8	16.4	15.5	13.3	11.3	0.7				129.3	4.2	306	42	10	
IV				0.3	5.5	14.8	16.7	17.9	19.5	20.7	20.7	18.6	16.5	13.7	14.3	6.8	0.2	—	—	186.2	6.2	343	54	2	
V	—	2.5	15.6	18.0	20.3	22.9	23.1	23.3	22.9	23.4	22.2	21.9	21.2	21.9	6.1	—	—	—		265.3	8.6	399	66	1	
VI	—	0.2	7.8	19.7	20.8	20.1	22.4	21.9	22.9	22.5	22.1	20.2	17.9	16.7	15.8	10.4	—	—		261.4	8.7	410	64	2	
VII	—	2.2	20.0	23.9	27.2	27.3	27.1	26.5	26.6	26.2	25.1	23.9	20.9	21.7	18.5	3.9	—	—		321.0	10.4	432	74	0	
VIII			4.4	25.4	28.0	27.8	28.0	29.5	28.3	27.5	27.8	25.7	26.5	26.6	20.5	2.0	—	—		328.6	10.6	391	84	0	
IX			0.6	19.1	22.1	23.2	24.2	24.3	24.2	22.3	21.5	21.4	12.1	7.9	0.6					223.5	7.4	307	73	1	
X				1.8	9.3	13.1	19.1	19.3	22.7	21.7	23.1	20.3	8.5	2.5						161.4	5.2	262	62	3	
XI						0.4	3.8	7.3	7.8	8.0	8.6	7.3	3.8							48.0	1.6	209	23	14	
XII							1.6	4.4	6.2	7.7	5.8	4.1								29.8	1.0	175	17	19	
Годъ. Année.	—	2.4	35.6	111.0	145.6	161.1	195.3	209.0	216.2	214.0	212.7	192.9	144.9	123.2	84.8	22.6	—	—	2071.3	5.6	3651	57	74		
φ = 44° 8' 76. Желѣзноводскъ. H = 629m 76. Jeleznovodsk. λ = 43° 2'																									
I						1.3	6.1	7.5	10.7	12.3	11.3	9.6	9.8	7.9	0.7					77.2	2.5	253	31	13	
II						1.2	6.0	8.8	11.4	11.1	10.3	9.8	9.8	7.5	2.0					77.9	2.7	272	29	14	
III					0.1	4.4	5.1	7.4	8.5	6.5	5.1	4.2	5.5	5.1	3.2					55.1	1.8	325	17	19	
IV	—	—	0.7	4.3	7.7	8.9	10.1	10.9	10.0	9.8	9.4	11.5	9.4	8.4	6.1	1.3				108.5	3.6	364	30	6	
V	—	—	—	—	5.8	18.2	17.8	17.4	18.9	18.3	18.8	19.7	18.5	16.7	16.8	17.3	14.4	10.8		229.4	7.4	408	56	2	
VI	—	—	—	—	10.3	18.0	20.5	21.5	21.6	20.5	17.5	18.2	17.4	16.6	13.8	12.2	11.8	10.3	0.1	—	220.3	7.3	413	53	3
VII	—	—	—	—	7.7	19.4	21.5	21.8	22.2	20.2	19.2	21.2	20.9	19.1	17.6	16.0	14.1	11.7		252.6	8.1	418	60	2	
VIII	—	—	—	—	6.4	21.5	23.5	25.1	24.3	25.3	25.4	26.2	26.8	27.4	25.0	22.7	20.7	6.0		306.3	9.9	400	77	1	
IX					8.3	14.4	15.9	16.8	18.4	20.4	18.9	19.1	20.0	19.2	16.1	6.1				193.6	6.5	328	59	3	
X					0.9	11.8	13.1	13.3	14.0	13.9	15.0	15.3	14.0	14.5	9.8					135.6	4.4	306	44	10	
XI						3.4	7.4	8.1	9.3	9.6	10.7	11.5	9.8	6.8	0.6					77.2	2.6	257	30	14	
XII						1.0	3.3	3.5	4.2	4.7	5.0	4.2	2.6	0.5						29.0	0.9	241	12	23	
Годъ. Année.	—	—	30.9	90.7	128.5	151.6	162.5	171.7	169.4	171.4	166.7	162.8	144.1	109.0	73.2	40.1	0.1	—	1762.7	4.8	3985	44	110		

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

(88 часовъ).

Число.  
Dates.

Январь.  
Janvier.

Февр.  
Février.

Мартъ.  
Mars.

Апрѣль.  
Avril.

Май.  
Mai.

Июнь.  
Juin.

Июль.  
Juillet.

Авг.  
Août.

Сент.  
Sept.

Окт.  
Octobre.

Ноябрь.  
Nov.

Дек.  
Déc.

Январь.  
Janvier.

Февр.  
Février.

Мартъ.  
Mars.

Апрѣль.  
Avril.

Май.  
Mai.

Июнь.  
Juin.

Июль.  
Juillet.

Авг.  
Août.

Сент.  
Sept.

Окт.  
Octobre.

Ноябрь.  
Nov.

Дек.  
Déc.

77. Пятигорскъ.—Piatigorsk.

78. Ессентуки.—Essentouki.

79. Кисловодскъ.—Kislovodsk.

80. Темиръ-Ханъ-Шура.—Temir-Khan-Choura.



Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Мѣсяцъ. Mois.	Часы. Heures.	77. Пятигорскъ. $H = 523^m$ 77. Piatigorsk. $\lambda = 43^{\circ} 5'$																		А. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	4. 100 J.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
		3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9					
Январь.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84.3	2.7	261	32	9
Февраль.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79.6	2.7	268	30	11
Мартъ.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55.5	1.8	309	18	15
Апрель.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	102.2	3.4	350	29	7
Май.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	225.6	7.3	419	54	1
Июнь.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	233.4	7.8	424	55	3
Июль.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	253.3	8.2	448	57	1
Августъ.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	291.9	9.4	400	73	1
Сентябрь.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	186.3	6.2	328	57	3
Октябрь.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133.8	4.3	313	43	9
Ноябрь.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75.6	2.5	262	29	13
Декабрь.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.4	0.9	249	11	22
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1749.9	4.7	4031	43	95

Мѣсяцъ. Mois.		78. Ессентуки. $H = 637^m$ 78. Essentouki. $\lambda = 42^{\circ} 51'$																		А. Сумма. Somme.		Средняя. Moyenne.		В. Возможн. продолжит. La durée possible.		4. 100 J.		Дни безъ солнца. Jours sans insolation.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
81. Туансе.—Touapse.													82. Сочи.—Sotchi.											
1	6.1	1.8	8.9	10.2	0.1	13.2	13.4	11.7	11.5	3.9	5.0	7.3	0.0	0.6	8.5	10.2	11.1	12.1	12.1	12.0	10.6	3.3	0.3	0.0
2	3.9	8.4	10.0	1.9	3.0	13.1	8.2	12.1	8.7	0.9	0.0	0.0	6.0	7.9	9.2	3.4	1.1	12.1	12.2	12.1	10.7	3.2	0.2	0.0
3	0.0	1.0	10.0	10.9	0.0	13.3	13.4	12.4	11.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	9.7	10.2	0.1	8.0	12.1	12.0	11.0	2.9	0.0	0.0
4	1.8	4.0	10.0	2.7	8.1	7.4	13.2	5.2	3.4	5.8	1.5	0.0	0.4	7.3	9.3	0.8	4.8	7.1	12.1	6.9	7.0	10.2	2.7	0.0
5	0.6	0.0	10.2	1.1	5.8	13.3	13.0	12.1	11.3	4.3	5.2	0.0	0.0	0.0	9.6	5.0	4.9	12.2	11.3	10.0	11.1	8.3	5.4	0.0
6	7.5	0.2	10.2	8.9	5.6	13.2	12.8	12.4	11.2	0.9	0.0	4.2	5.8	0.3	9.6	7.2	8.4	12.4	12.1	11.8	9.9	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	10.2	10.7	6.9	13.4	13.1	12.4	11.3	3.5	5.6	5.1	0.0	0.7	9.6	10.8	5.3	12.4	10.4	11.7	1.5	0.0	0.1	5.5
8	2.9	3.6	10.2	11.5	6.8	13.4	12.0	12.2	9.5	9.9	1.1	0.0	3.7	0.3	8.9	10.8	5.5	11.3	12.2	11.6	8.4	10.0	0.6	0.0
9	3.1	0.0	3.0	10.0	0.0	13.3	13.1	12.4	11.3	3.9	2.7	0.0	0.0	3.2	3.6	9.2	1.2	11.8	10.7	11.6	11.0	9.1	4.5	0.0
10	1.1	0.0	4.8	8.4	11.4	13.4	10.1	12.3	11.0	7.3	7.4	0.0	0.5	0.0	2.5	6.8	9.5	11.7	2.7	11.4	11.0	6.8	0.0	0.0
11	0.0	0.7	9.0	3.7	7.3	13.2	13.2	11.9	2.9	4.3	3.6	1.3	0.0	0.0	6.0	7.9	2.8	12.1	11.5	11.4	8.0	2.6	7.9	0.0
12	0.0	8.3	0.1	0.5	1.7	12.0	5.9	0.9	4.2	9.4	8.0	5.9	0.0	3.9	0.2	0.6	5.8	7.1	3.2	0.0	10.3	9.7	8.0	7.0
13	0.0	0.0	2.8	0.0	12.7	2.8	8.3	11.1	11.2	8.8	0.0	6.8	1.7	0.0	0.7	6.7	12.0	1.4	10.9	11.2	10.3	9.9	0.0	6.5
14	0.0	2.9	0.0	5.7	12.8	3.6	13.1	12.0	10.8	9.7	7.8	0.0	0.0	2.6	0.0	8.3	8.2	5.2	6.5	11.5	10.9	9.9	0.6	0.6
15	1.6	5.9	0.0	11.3	11.5	0.8	13.2	12.0	0.0	9.6	5.8	1.3	0.0	6.6	0.0	11.2	11.8	1.9	12.2	11.5	0.0	8.8	5.4	2.9
16	7.9	3.8	0.0	11.3	9.5	2.1	13.1	11.8	10.9	8.2	7.5	0.2	6.9	5.5	0.0	11.0	8.3	0.7	12.0	11.7	11.0	9.0	0.0	6.2
17	7.7	0.5	0.0	5.4	1.6	11.3	13.1	11.9	10.7	4.0	0.0	0.0	6.9	0.2	0.0	6.4	6.5	11.3	10.1	11.6	10.9	4.6	0.0	0.2
18	7.5	0.0	7.0	0.0	3.6	6.8	13.0	9.6	7.2	3.5	6.6	6.4	0.5	0.0	9.2	0.7	0.0	5.1	11.4	11.4	8.8	4.6	0.0	7.6
19	0.0	3.1	9.8	11.3	12.9	4.1	1.6	2.2	1.3	8.9	1.8	5.2	0.0	4.5	9.3	11.4	10.4	2.2	2.3	3.3	9.5	5.3	0.0	7.2
20	1.4	1.2	2.4	5.0	0.0	9.8	13.0	10.6	0.4	7.5	7.0	7.2	0.0	0.0	4.0	2.4	0.0	9.2	10.4	7.7	6.7	7.8	1.4	6.4
21	0.9	0.2	2.4	10.2	9.4	7.0	12.9	2.9	5.1	1.6	0.0	5.8	0.0	0.4	4.0	10.8	12.2	5.6	12.1	2.0	5.1	2.3	0.0	5.9
22	0.0	0.6	0.0	5.5	12.7	6.9	10.5	11.1	3.0	1.6	7.6	0.7	0.0	0.0	2.8	6.2	12.0	4.9	12.1	10.3	0.4	4.6	4.2	2.6
23	0.3	1.3	4.8	8.5	12.9	9.2	7.4	11.8	9.9	7.9	0.0	0.0	2.1	1.3	2.2	4.3	3.6	7.5	7.8	11.0	10.2	7.8	0.0	0.0
24	5.1	3.2	1.8	0.0	11.8	13.2	3.0	11.8	0.0	8.9	4.1	0.0	3.8	1.7	0.0	0.2	7.6	12.2	0.2	10.9	0.0	9.0	2.7	0.3
25	5.0	5.7	5.6	10.5	12.9	13.4	13.2	11.1	8.9	8.7	6.4	0.0	0.0	4.2	0.7	9.6	12.5	12.0	12.2	8.5	7.7	8.1	3.5	0.0
26	0.0	9.0	2.6	12.0	12.7	5.5	13.3	11.7	8.4	9.1	0.0	0.6	0.0	7.8	0.0	11.0	12.2	7.0	12.1	11.1	10.5	8.4	0.0	0.7
27	0.0	8.5	5.4	11.7	12.9	2.6	13.0	11.7	9.8	8.9	0.0	0.0	0.0	8.8	0.0	11.3	11.9	4.8	12.1	11.4	10.3	8.4	0.0	4.7
28	0.0	8.9	0.0	11.2	12.9	10.9	11.7	11.1	10.5	8.7	0.4	0.0	0.0	8.0	0.0	11.2	11.6	11.5	10.6	10.6	10.5	6.1	0.0	0.0
29	0.0	1.4	10.2	0.4	12.8	13.4	12.6	5.3	10.2	8.8	0.0	0.0	0.2	0.8	4.3	2.5	12.0	12.0	11.9	8.6	10.3	8.7	0.0	0.0
30	3.1		11.1	0.0	13.0	12.2	8.3	11.6	8.1	7.3	6.6	0.9	4.3		6.4	0.0	12.1	8.3	8.0	11.2	7.9	6.8	2.4	2.7
31	0.0		11.2		13.0	7.0	11.6		0.9		5.7		0.0		9.3		12.1		7.0	11.1		2.1		1.1
Сумма. Somme.	67.5	84.2	173.7	200.5	258.3	287.8	342.7	320.9	234.2	188.2	100.7	64.6	42.8	76.6	139.6	208.1	237.5	253.1	304.5	309.1	251.5	199.3	49.9	68.1
83. Сухумъ, опытное поле.—Soukhoum, station agronomique.													84. Сухумъ, ботанический садъ.—Soukhoum, jardin botanique.											
1	0.0	3.7	4.2	9.8	10.2	12.8	13.5	13.2	11.4	5.3	1.1	1.6	0.0	3.8	4.1	7.0	9.0	11.8	11.6	11.7	11.3	5.9	0.8	1.7
2	6.3	6.1	9.5	7.6	3.8	13.2	13.6	13.0	7.1	7.5	0.0	0.0	7.1	7.5	9.7	6.4	1.6	11.7	10.9	11.6	7.5	7.8	0.0	0.0
3	0.0	1.6	9.5	11.2	1.4	6.5	10.9	12.7	11.1	1.8	0.5	0.0	0.0	0.5	10.3	11.1	0.3	3.5	8.8	11.5	11.3	2.4	1.3	0.0
4	0.0	6.5	9.6	5.5	0.0	0.6	9.0	8.7	5.5	9.4	3.2	0.0	0.0	7.5	10.3	5.5	0.0	0.3	7.0	6.1	6.5	9.6	3.2	0.0
5	0.0	0.0	10.0	4.3	4.1	10.4	6.6	8.7	10.8	8.5	3.3	0.0	0.0	0.0	10.2	3.5	5.8	9.0	6.8	8.0	11.3	9.0	3.7	0.0
6	6.5	0.0	10.1	7.3	11.8	13.4	12.4	12.8	10.8	1.0	0.8	0.0	8.0	0.0	10.2	8.7	9.9	11.5	10.3	11.5	11.4	2.1	0.5	0.0
7	6.2	0.0	10.2	10.8	7.4	13.4	12.6	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	0.0	10.3	11.1	6.6	11.6	9.9	11.5	1.0	0.0	0.0	0.0
8	6.4	0.0	10.3	11.6	6.3	13.4	13.2	12.8	8.4	3.3	3.5	0.2	8.0	0.0	10.2	11.4	5.8	11.6	11.5	11.5	9.6	6.7	3.5	0.0
9	1.3	0.0	7.2	10.5	3.5	13.4	9.3	12.9	10.4	9.3	7.7	0.0	1.9	0.0	7.6	9.1	3.1	11.6	8.0	11.5	11.0	10.3	8.0	0.0
10	0.0	0.8	2.8	5.9	8.3	13.5	0.7	12.9	10.7	4.8	0.2	0.0	0.0	1.6	1.9	3.5	7.6	11.6	0.1	11.5	11.2	8.1	0.2	0.0
11	1.3	0.0	10.0	5.9	0.0	13.4	12.9	12.7	10.4	6.0	2.7	4.0	0.0	0.0	7.4	6.8	0.0	11.5	11.5	11.2	10.3	8.3	3.5	4.0
12	0.0	0.0	2.4	0.0	2.7	8.5	6.8	1.7	4.0	9.4	5.2	4.8	0.0	0.0	0.8	0.0	2.7	7.0	4.6	1.7	4.8	9.9	5.4	5.6
13	1.8	0.0	0.0	10.4	10.8	2.7	8.5	8.4	10.4	7.9														

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	4. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	А. 100. B.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.	
Мѣсяцы. Mois.																								
$\varphi = 44^{\circ} 6'$ 81. Туапсе. $H = 50^m$ 81. Touapse. $\lambda = 39^{\circ} 5'$																								
I						1.1	7.4	8.7	8.6	10.1	9.9	9.7	7.9	4.1					67.5	2.2	248	27	13	
II					0.5	4.6	6.9	9.9	10.7	9.7	9.5	10.6	12.3	8.2	1.3				84.2	2.9	265	32	6	
III					6.5	15.7	16.1	17.2	15.8	17.2	17.4	19.2	17.3	16.9	13.5	0.9			173.7	5.6	328	53	6	
IV				1.7	15.5	17.2	17.0	19.0	18.7	18.2	17.0	17.3	19.1	18.8	16.2	4.8			200.5	6.7	353	57	4	
V					9.3	17.5	20.3	20.0	20.2	21.0	21.5	21.6	23.3	23.4	21.0	20.0	15.7	3.5	258.3	8.3	398	65	3	
VI					12.5	16.8	18.4	20.9	22.5	23.3	23.6	25.7	24.6	23.7	21.6	21.5	22.2	10.5	287.8	9.6	404	71	0	
VII	—	—	0.8		18.8	22.8	23.8	25.6	26.2	27.0	28.6	27.6	26.1	26.7	27.1	27.4	26.7	7.5	342.7	11.1	416	82	0	
VIII	—	—			6.9	26.0	27.3	27.3	27.0	25.8	26.1	28.2	27.9	27.3	27.3	27.4	16.4		320.9	10.4	381	84	0	
IX				0.3	13.4	17.9	21.3	22.4	23.0	23.4	23.4	22.5	22.3	20.4	20.0	3.9		234.2	7.8	332	70	2		
X					1.5	15.9	18.1	20.3	21.1	21.1	23.7	22.7	21.4	18.6		3.8		188.2	6.1	299	63	0		
XI						2.7	11.0	13.0	14.2	15.0	15.1	12.8	11.8	5.1				100.7	3.4	236	43	10		
XII						0.3	6.5	8.9	10.7	10.8	10.3	9.2	7.5	0.4				64.6	2.1	223	29	15		
Годъ. Année.	—	—	0.8	49.5	120.5	165.2	198.1	215.3	219.9	225.3	229.4	225.9	220.7	189.5	151.1	90.6	21.5	—	2323.3	6.4	3883	60	59	
$\varphi = 43^{\circ} 34'$ 82. Сочи. $H = 78^m$ 82. Sotchi. $\lambda = 39^{\circ} 46'$																								
I						1.0	4.7	5.8	7.1	7.5	7.3	5.8	3.6						42.8	1.4	225	19	18	
II					1.0	4.1	6.3	7.8	8.8	10.6	11.2	12.8	11.3	2.7					76.6	2.6	198	39	8	
III					10.2	13.1	13.0	14.5	17.7	16.5	15.5	15.4	13.2	9.6	0.9				139.6	4.5	309	45	8	
IV	—	—	—	6.0	16.8	16.8	16.9	21.1	20.7	21.0	21.3	20.9	19.8	17.7	9.1				208.1	6.9	334	62	1	
V	—	—	—	14.4	19.4	18.6	18.7	20.6	21.7	22.5	22.3	21.2	21.5	18.6	15.6	2.4	—	—	237.5	7.7	379	63	2	
VI	—	—	—	11.4	15.5	19.0	21.6	23.5	24.2	24.3	24.8	22.4	19.6	19.7	20.5	6.6	—	—	253.1	8.4	367	69	0	
VII	—	—	—	16.6	24.4	25.6	25.5	25.2	26.8	26.8	25.2	26.4	26.4	25.9	23.3	6.4	—	—	304.5	9.8	376	81	0	
VIII	—	—	—	11.7	25.6	26.5	27.9	28.3	28.4	27.5	27.1	27.4	26.9	25.9	23.5	2.4	—	—	309.1	10.0	363	85	1	
IX	—	—	—	4.4	19.7	23.3	24.3	24.6	23.9	24.7	25.7	25.1	24.0	22.3	9.5			251.5	8.4	331	76	2		
X	—	—	—	0.4	6.9	17.2	19.6	23.0	23.1	25.2	24.9	21.6	19.9	17.2	0.3			199.3	6.4	302	66	2		
XI	—	—	—			1.7	5.5	7.8	7.4	8.2	7.0	7.0	4.6	0.7				49.9	1.7	239	21	14		
XII	—	—	—			5.2	9.7	11.4	9.9	10.2	9.5	7.5	4.3	0.4				68.1	2.2	228	30	14		
Годъ. Année.	—	—	—	64.9	139.5	172.1	193.7	213.6	219.7	225.0	221.8	213.5	195.1	160.7	102.7	17.8	—	—	2140.1	5.8	3651	59	70	
$\varphi = 43^{\circ} 0'$ 83. Сухумъ, опытное поле. $H = 52^m$ 83. Soukhoun, station agronomique. $\lambda = 41^{\circ} 1'$																								
I						1.2	7.9	9.3	10.8	10.7	12.2	11.4	4.8						68.3	2.2	215	32	13	
II					2.8	6.6	10.2	11.3	12.0	11.4	11.2	9.2	9.0	3.2					86.9	3.0	246	35	11	
III				1.6	10.5	13.4	14.2	17.8	20.0	20.1	18.3	17.6	16.2	16.0	3.0				168.7	5.4	331	51	7	
IV	—	—	0.2	8.7	15.6	19.0	19.7	21.2	20.8	18.5	20.2	20.6	19.5	20.1	15.7	1.4	—	—	221.2	7.4	359	62	3	
V	—	—	—	4.1	14.0	16.8	19.4	19.5	20.1	18.5	20.4	20.5	21.1	21.8	21.4	19.2	9.1	—	—	245.9	7.9	406	61	3
VI	—	—	—	9.6	17.2	19.1	17.0	17.5	18.1	21.6	20.6	20.0	18.3	16.7	16.5	14.7	8.2	—	—	235.1	7.8	408	58	1
VII	—	—	—	11.4	18.6	21.0	22.6	23.7	25.7	25.5	26.6	25.8	25.5	26.4	22.7	22.3	11.7	—	—	309.5	10.0	418	74	0
VIII	—	—	—	6.0	21.6	25.8	25.7	26.5	26.5	26.7	27.0	26.9	28.4	28.9	26.7	24.8	8.3	—	—	329.8	10.6	393	84	0
IX				8.8	19.2	23.1	22.7	23.2	24.7	24.4	26.5	25.8	24.1	21.7	2.8			247.0	8.2	327	76	1		
X				11.9	19.9	21.3	21.9	24.0	22.7	22.3	24.6	23.2		7.9				199.7	6.4	286	70	1		
XI					3.5	8.8	8.3	9.7	11.0	12.0	12.6	6.7						72.6	2.4	224	32	9		
XII					1.1	9.0	10.2	13.2	12.2	10.8	8.2	3.7						68.4	2.2	212	32	13		
Годъ. Année.	—	—	31.3	90.5	142.7	172.5	201.0	213.6	227.5	225.6	226.7	223.3	201.0	156.2	102.5	38.7	—	—	2253.1	6.1	3825	59	62	
$\varphi = 43^{\circ} 0'$ 84. Сухумъ, ботанический садъ. $H = 37^m$ 84. Soukhoun, jardin botanique. $\lambda = 41^{\circ} 1'$																								
I					0.4	7.1	9.2	9.8	11.6	11.6	12.3	11.8	10.1	2.1					86.0	2.8	260	33	13	
II					4.1	6.8	7.7	9.8	10.2	10.3	10.8	8.8	8.9	6.2	0.1				83.7	2.9	271	31	10	
III				0.5	10.5	13.4	14.3	17.6	17.4	18.3	16.6	16.0	14.9	15.2	5.0				159.7	5.2	331	48	7	
IV	—	—		3.3	13.8	18.0	19.7	20.3	19.1	16.2	18.9	18.1	18.2	18.1	14.1	2.4	—	—	200.2	6.7	347	58	5	
V	—	—	0.8	3.6	16.0	17.8	20.3	19.4	17.1	18.6	19.8	20.8	20.6	19.3	7.9	—	—	222.8	7.2	387	58	3		
VI	—	—	0.5	3.3	16.4	15.3	16.4	16.4	17.7	18.2	17.8	16.6	15.7	15.8	14.4	4.0	—	—	188.5	6.3	374	50	2	
VII	—	—	0.9	6.0	19.2	22.2	22.1	24.3	24.4	24.1	25.6	24.9	23.4	21.4	21.1	5.9	—	—	265.5	8.6	388	68	0	
VIII	—	—	0.2	4.1	25.0	24.3	25.1	26.1	25.8	25.1	25.1	27.2	27.5	27.5	23.1	4.7	—	—	290.8	9.4	374	78	0	
IX				3.7	17.8	21.1	22.1	23.2	25.3	24.8	25.9	24.7	24.4	23.2	15.8	0.2	—	—	252.2	8.4	335	75	0	
X					13.0	20.1	22.3	23.2	23.8	23.5	24.6	25.7	24.1	20.1	3.3			223.7	7.2	312	72	1		
XI					0.6	4.4	7.5	6.7	7.6	9.5	11.2	11.1	9.4	2.9				70.9	2.4	260	27	9		
XII						4.1	8.2	9.1	12.3	11.1	10.0	8.0	6.9	2.1				71.8	2.3	250	29	14		
Годъ. Année.	—	—	2.4	24.5	136.8	174.6	194.9	205.9	212.3	211.3	218.6	213.7	204.3	175.2	116.2	25.1	—	—	2115.8	5.8	3889	54	64	



Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
85. Батумъ, портъ.—Batoum, port.													86. Абасъ-Туманъ.—Abas-Touman.											
1	0.0	3.1	0.0	4.0	8.5	4.8	0.0	10.7	9.2	8.1	4.2	0.0	1.1	6.0	0.7	8.8	2.8	11.0	2.0	9.0	9.8	7.5	2.9	0.0
2	6.5	6.7	9.6	2.6	8.0	10.9	10.4	2.6	6.1	6.8	0.8	0.0	5.8	6.9	6.5	5.5	7.9	9.3	4.0	0.0	9.7	3.6	1.0	0.7
3	0.0	0.0	9.8	11.0	1.3	1.8	0.0	8.5	11.5	3.6	4.9	0.0	0.4	2.8	8.3	9.0	4.2	7.0	0.0	10.2	9.7	5.0	4.9	2.8
4	0.0	8.0	9.8	6.8	0.0	7.1	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	6.9	8.4	9.4	0.0	4.0	1.1	9.1	4.7	0.1	0.0	0.0
5	0.0	3.8	10.0	0.0	0.0	10.5	6.4	0.0	6.2	9.4	0.0	0.0	0.0	3.0	8.4	0.1	2.0	11.7	6.8	1.0	9.6	7.3	1.6	0.0
6	0.0	0.0	10.0	11.0	12.0	8.4	6.1	2.7	9.7	1.2	4.6	0.0	4.1	1.1	8.6	1.8	10.5	6.3	6.6	2.7	9.3	7.0	3.8	0.0
7	8.0	0.0	9.8	11.0	10.2	14.0	13.3	10.1	1.1	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	8.6	6.3	7.3	11.1	11.7	7.0	9.6	0.3	2.5	0.2
8	7.7	0.0	4.7	11.4	9.0	14.0	13.9	10.8	0.0	0.0	6.4	0.0	5.9	0.7	8.6	9.8	6.9	11.8	11.3	10.2	7.6	3.2	4.8	0.0
9	1.4	0.0	8.4	7.4	7.0	14.1	13.4	13.0	2.4	9.9	8.8	0.0	4.9	0.0	8.7	7.8	7.1	11.8	7.2	10.2	8.3	7.0	6.8	2.2
10	1.0	0.0	1.3	3.2	0.8	13.9	0.0	13.2	4.6	3.8	2.1	0.6	2.2	4.0	4.3	8.0	8.2	11.9	4.9	10.4	7.7	3.7	2.0	1.8
11	4.4	0.0	1.0	8.0	0.0	13.9	10.8	8.8	0.3	0.3	0.0	3.2	2.3	3.8	7.1	5.5	2.6	11.8	11.5	10.4	9.3	3.9	0.9	5.3
12	0.0	3.5	1.6	0.0	0.0	11.4	0.0	8.6	6.1	6.9	7.3	0.0	0.0	3.4	5.0	0.7	1.6	11.9	1.1	9.1	8.1	5.4	1.1	4.8
13	0.0	0.0	0.3	6.7	4.9	1.9	3.7	2.7	10.2	0.0	1.1	3.7	0.0	2.3	1.9	4.9	4.5	11.3	0.0	3.3	7.7	8.2	1.1	4.5
14	0.0	0.4	4.4	10.2	13.1	0.0	9.7	7.7	10.9	1.6	0.0	0.0	3.1	5.9	5.0	5.7	10.7	6.4	11.3	7.1	9.5	6.7	0.9	0.0
15	0.0	0.0	0.9	5.4	12.9	0.0	8.7	11.8	0.0	9.8	0.0	0.1	3.6	2.1	5.3	6.3	10.8	10.4	11.6	7.3	7.3	8.1	0.0	0.0
16	5.2	3.8	0.0	0.2	10.6	0.0	0.0	1.2	0.0	8.3	0.0	0.0	4.5	7.4	0.0	7.9	10.7	4.6	1.7	6.1	0.0	7.2	0.0	0.0
17	2.5	1.4	0.0	0.0	12.5	4.8	12.8	12.4	10.1	7.4	0.0	0.0	5.5	6.0	4.7	0.0	10.5	8.7	5.2	10.3	9.5	6.5	0.0	2.6
18	0.0	4.2	9.5	0.0	5.2	0.0	11.1	12.3	8.8	1.2	5.5	7.8	1.7	5.9	9.2	3.3	7.8	7.8	10.9	9.8	9.4	5.0	6.4	3.5
19	2.2	6.4	7.0	11.4	3.5	4.1	0.4	6.4	7.2	3.2	0.0	7.5	0.5	7.5	9.3	10.1	2.4	5.6	6.5	6.4	9.5	7.2	0.0	5.8
20	0.0	0.0	5.2	7.4	8.7	0.7	9.8	0.0	7.9	6.4	8.4	8.0	2.8	0.2	7.3	9.9	8.2	4.4	1.9	9.2	8.1	6.6	6.1	5.7
21	0.0	0.8	0.0	11.4	8.2	4.1	13.0	0.0	8.0	0.2	8.4	5.6	0.2	5.0	3.6	8.8	10.5	4.5	9.4	7.5	9.1	0.2	6.3	5.7
22	1.4	0.0	3.5	10.9	0.0	8.8	9.8	0.8	3.2	3.9	3.0	0.6	1.5	0.7	6.5	9.9	0.0	7.0	11.0	1.5	8.5	2.4	4.8	4.1
23	0.0	4.7	0.2	0.0	10.3	8.1	2.9	5.3	3.4	9.0	6.5	0.0	0.0	7.0	7.3	6.6	4.4	3.3	6.8	9.9	1.5	4.7	6.2	0.1
24	4.7	5.7	0.0	2.5	13.3	13.8	4.8	9.2	9.6	8.9	3.9	0.0	3.3	1.8	1.9	1.9	11.2	7.2	11.0	10.1	8.0	7.3	5.6	2.0
25	4.8	0.0	0.0	0.0	13.7	9.3	1.9	9.6	0.0	8.8	6.7	8.0	6.5	4.6	1.4	2.3	11.3	6.1	10.1	9.8	0.8	5.4	5.8	5.7
26	0.0	9.4	0.0	10.6	13.0	6.9	12.4	11.9	0.0	9.3	7.3	0.0	3.8	8.1	1.5	4.3	11.3	6.7	7.1	10.2	0.3	7.4	6.0	3.3
27	0.0	9.5	0.0	11.9	10.0	4.2	1.4	0.9	6.5	8.3	0.0	7.9	0.0	8.1	0.2	10.3	9.8	7.7	7.7	4.5	4.4	7.3	0.0	5.7
28	0.0	9.8	2.2	9.0	3.4	2.5	6.8	4.8	9.9	6.9	0.0	3.7	1.1	8.2	0.6	8.2	8.0	10.5	4.7	8.3	9.0	7.3	0.0	5.5
29	1.6	2.3	0.0	0.0	7.4	0.0	11.4	7.7	10.0	9.1	0.0	0.0	1.5	4.0	1.1	0.6	11.4	7.3	10.3	9.9	9.1	7.2	0.0	1.7
30	6.4	0.0	6.1	0.0	4.5	0.0	5.7	7.6	9.2	3.0	0.0	0.0	5.8	0.0	3.0	2.3	8.6	0.0	9.7	8.1	8.0	5.6	0.3	1.2
31	4.6	0.0	8.8	0.0	3.3	0.0	11.7	4.1	0.4	0.0	0.0	0.4	5.8	0.0	8.7	0.0	10.1	1.2	9.8	6.9	6.9	0.0	2.4	2.4
Сумма. Somme.	62.4	83.5	124.1	174.0	215.3	194.0	200.6	206.6	174.6	158.6	89.5	64.4	88.1	123.4	161.7	176.0	223.3	239.1	206.3	238.4	223.1	171.2	81.8	77.3
87. Караязы.—Karaïazy.													88. Карачала.—Karatchala.											
1	4.6	7.6	1.7	—	7.7	12.4	0.0	12.4	11.8	8.3	0.5	0.0	6.8	8.3	2.3	0.0	12.8	1.4	12.2	7.7	12.1	0.0	1.5	0.0
2	0.0	5.3	4.2	—	9.4	1.5	0.0	10.8	11.2	8.2	0.0	0.1	0.3	5.5	6.8	0.9	12.9	5.4	8.1	12.0	11.2	8.8	0.0	4.5
3	2.8	6.2	6.1	—	10.6	6.8	3.5	12.9	10.3	10.7	7.7	1.2	7.3	0.0	9.8	10.5	10.5	13.7	13.8	12.8	9.6	9.4	5.6	7.5
4	2.9	8.5	0.0	—	0.0	5.9	0.0	12.2	8.7	8.9	4.4	1.1	0.0	7.5	7.6	0.0	5.0	13.2	12.2	13.3	10.3	10.0	5.6	7.5
5	0.0	5.2	3.8	—	7.5	5.7	0.0	6.8	8.8	10.5	0.0	6.7	5.2	5.2	2.2	0.0	6.4	5.6	8.5	11.8	7.5	10.2	4.6	7.1
6	7.0	2.7	6.3	—	12.7	9.4	2.1	0.0	6.0	5.1	7.3	3.0	1.9	0.7	10.3	0.0	4.5	13.2	13.6	7.2	10.7	7.8	6.8	6.0
7	8.1	0.0	10.1	—	9.5	13.2	14.1	0.6	9.9	4.0	0.9	0.0	7.6	0.0	9.9	0.0	12.9	13.7	13.4	2.9	11.0	10.4	1.8	0.1
8	7.6	4.0	10.0	—	8.1	13.8	9.8	4.6	4.7	8.0	5.5	0.0	7.4	0.4	10.1	2.9	13.1	14.0	10.9	7.4	11.0	0.0	0.0	0.0
9	7.5	0.7	0.0	—	9.7	13.7	7.2	10.4	6.6	0.4	9.0	0.5	5.7	0.7	9.0	10.8	10.8	13.9	13.3	12.0	8.8	0.0	7.7	0.0
10	1.0	6.3	2.2	—	10.2	13.5	11.9	11.9	8.5	7.3	6.7	0.0	3.9	0.5	6.4	11.5	12.6	13.8	13.1	12.7	10.0	9.4	8.2	0.2
11	6.0	7.2	10.2	—	5.7	11.6	13.0	3.3	9.0	10.1	7.1	6.5	7.4	9.0	9.8	6.8	12.3	13.9	12.2	12.9	5.4	1.3	8.3	1.9
12	2.7	9.2	4.3	—	2.6	14.0	8.5	8.9	2.2	10.1	0.0	7.8	7.5	5.2	4.3	9.4	5.0	14.0	13.5	12.5	7.9	4.4	0.0	4.3
13	0.0	3.9	7.0	—	0.0	13.6	0.0	12.2	10.3	7.1	6.5	1.1	0.0	6.8	10.6	11.4	0.0	13.8	6.8	12.3	9.2	7.1	7.1	0.0
14	6.3	1.0	6.4	—	12.5	9.1	9.4	11																

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средн. Moyenne.	В. Возможн. предельн. La durée possible.	А. 100. B.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9					
$\varphi = 41^{\circ} 40'$	85. Батумъ, портъ. $H = 3^m$																		85. Batoum, port. $\lambda = 41^{\circ} 38'$				
I					0.8	6.8	8.5	8.9	11.0	9.6	7.7	5.3	3.5	0.3					62.4	2.0	251	25	16
II					3.4	8.2	9.7	10.5	12.3	10.5	9.4	8.5	7.1	3.9					83.5	2.9	263	32	12
III				0.5	11.7	12.7	14.2	14.9	13.3	14.5	12.1	10.8	10.2	8.7	0.5				124.1	4.0	322	39	9
IV			0.7	7.7	12.5	14.1	16.3	17.6	18.0	16.1	15.6	17.2	15.3	13.7	8.6	0.6			174.0	5.8	359	48	8
V			6.2	15.9	17.0	17.9	18.9	19.2	18.4	17.1	18.3	15.7	17.1	15.5	13.2	4.9			215.3	6.9	404	53	5
VI	—	0.2	10.5	13.9	14.7	15.1	15.9	14.5	14.6	15.2	15.9	15.2	15.0	13.0	11.4	8.9			194.0	6.5	416	47	6
VII	—	0.1	10.7	13.6	14.3	13.4	14.8	16.1	14.7	13.9	17.2	17.4	15.2	14.4	14.0	10.7	0.1	—	200.6	6.5	427	47	7
VIII			4.6	14.5	13.3	15.4	18.5	17.8	20.1	19.0	18.7	18.3	15.9	13.9	13.4	3.2			206.6	6.7	393	53	4
IX				4.0	13.1	17.7	18.1	19.8	19.7	19.2	18.1	17.1	14.1	11.5	2.2				174.6	5.8	329	53	6
X					8.6	14.7	16.7	17.5	16.5	19.5	18.6	17.7	16.9	11.8	0.1				158.6	5.1	300	53	4
XI					2.7	12.8	12.4	11.3	11.5	11.3	11.2	9.6	5.7	1.0					89.5	3.0	253	35	13
XII						6.8	8.4	9.3	7.7	8.1	8.9	7.5	7.5	0.2					64.4	2.1	251	26	17
Годъ. Année.	—	0.3	32.7	70.1	112.1	155.6	172.4	177.4	177.8	174.0	171.7	160.3	143.5	107.9	63.4	28.3	0.1	—	1747.6	4.8	3968	44	107
$\varphi = 41^{\circ} 45'$	86. Абасъ-Туманъ. $H = 1260^m$																		86. Abas-Touman. $\lambda = 42^{\circ} 50'$				
I						0.6	11.9	14.5	15.9	17.7	15.1	11.3	1.1						88.1	2.8	195	45	5
II						8.7	16.4	20.5	18.3	17.4	16.0	14.2	11.2	0.7					123.4	4.3	218	57	2
III				4.8	15.1	18.8	22.5	22.4	22.5	18.0	17.0	13.5	7.1						161.7	5.2	281	58	1
IV	—	—	—	0.2	12.7	16.3	18.7	18.3	19.5	18.8	17.3	17.8	17.0	17.9	1.5				176.0	5.9	300	59	1
V	—	—	—	8.3	20.7	20.2	20.8	22.7	21.5	21.4	19.5	20.0	18.7	19.7	9.8				223.3	7.2	339	66	2
VI	—	—	—	15.5	20.6	24.3	25.0	27.1	25.3	23.1	18.3	17.4	14.2	13.4	14.7	0.2	—	—	239.1	8.0	356	67	1
VII	—	—	—	8.2	16.4	20.1	20.1	19.6	20.5	19.6	18.6	18.0	18.6	17.0	9.6				206.3	6.7	354	58	2
VIII	—	—	—	0.6	20.6	22.5	24.2	25.1	25.4	25.1	24.7	23.8	22.6	20.6	3.2				238.4	7.7	324	74	1
IX				12.8	21.4	24.6	25.7	25.8	26.0	25.0	23.8	21.5	16.5						223.1	7.4	286	78	1
X				0.7	14.0	19.9	21.6	22.3	21.8	22.1	22.5	21.4	4.9						171.2	5.5	253	68	0
XI					0.7	11.4	13.6	12.4	11.9	12.4	13.6	5.8							81.8	2.7	199	41	8
XII						7.9	15.2	15.9	14.5	13.4	10.4								77.3	2.5	181	43	8
Годъ. Année.	—	—	—	32.8	109.3	163.9	219.7	246.4	245.2	239.8	220.4	209.8	165.6	117.8	38.8	0.2	—	—	2009.7	5.5	3286	61	32
$\varphi = 41^{\circ} 27'$	87. Караязы. $H = 305^m$																		87. Karaïazy. $\lambda = 45^{\circ} 6'$				
I					3.1	14.8	18.5	19.7	18.8	18.9	18.3	15.7	11.4	0.4					139.6	4.5	261	53	4
II					9.4	15.7	16.5	18.2	18.8	19.9	17.2	14.1	12.9	4.4					147.1	5.1	266	55	4
III				3.4	6.9	9.1	11.7	13.3	14.2	13.8	14.8	13.2	13.1	5.9	0.5				110.9	3.6	332	33	7
IV																			—	—	—	—	—
V			5.6	18.7	21.2	19.4	24.6	25.4	23.4	22.8	21.3	20.2	19.8	17.1	17.0	6.3	—	—	262.8	8.5	407	65	2
VI			10.0	21.0	25.4	25.6	25.0	26.6	27.8	28.8	26.3	19.7	18.6	18.0	14.6	12.4	—	—	299.9	10.0	410	73	0
VII	—	0.7	7.7	14.8	17.0	18.0	20.1	21.6	23.2	22.3	20.9	20.5	20.0	18.4	15.1	6.7	—	—	247.0	8.0	431	57	6
VIII			1.7	11.0	15.4	18.6	19.8	23.0	25.3	24.0	22.2	20.7	21.2	18.9	18.8	3.0	—	—	243.6	7.9	384	63	2
IX				5.7	13.2	14.5	17.0	21.2	22.8	23.8	23.8	20.8	20.3	17.8	7.6				208.5	7.0	339	61	1
X				3.1	12.4	15.8	17.6	20.0	18.9	19.4	19.0	17.5	16.8	11.8	1.7				174.0	5.6	318	55	6
XI					1.2	13.4	16.6	18.5	17.1	17.3	14.8	14.6	11.7	3.8					129.0	4.3	263	49	7
XII						6.1	11.3	13.6	12.6	13.8	13.9	14.4	11.4	0.3					97.4	3.1	242	40	11
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 39^{\circ} 51'$	88. Карачала. $H = 12^m$																		88. Karatchala. $\lambda = 48^{\circ} 56'$				
I					0.4	11.5	16.9	17.9	17.3	16.9	18.6	16.9	10.4	0.3					127.1	4.1	249	51	7
II					2.4	10.3	12.3	14.9	14.7	14.8	16.4	14.3	15.1	4.9					120.1	4.1	268	45	5
III				2.4	11.2	11.7	11.3	14.3	15.7	16.1	16.4	15.0	15.7	11.2	1.1				142.1	4.6	337	42	8
IV	—	—	0.6	7.1	9.9	12.4	12.0	13.2	15.0	14.8	16.2	16.9	15.8	16.2	10.8	1.0	—	—	161.9	5.4	368	44	8
V	—	—	9.1	18.6	18.4	23.2	22.3	21.3	20.5	22.3	20.9	21.7	22.8	22.0	20.1	11.4	—	—	274.6	8.9	415	66	3
VI	—	—	17.5	25.8	26.8	26.3	27.8	27.4	27.7	28.3	28.8	28.7	28.6	26.9	20.9	—	—		368.3	12.3	420	88	0
VII	—	—	10.3	21.5	24.1	24.7	25.6	27.8	27.3	27.5	27.8	27.1	25.6	25.8	27.0	16.4	—	—	338.5	10.9	420	81	0
VIII	—	—	2.7	17.1	18.9	22.7	23.4	25.4	26.4	27.0	26.5	28.4	27.1	27.6	25.8	6.7	—	—	305.7	9.9	394	78	0
IX				4.9	10.7	17.6	18.7	21.6	21.6	21.7	21.2	19.3	19.9	20.6	9.0	0.1	—	—	206.9	6.9	338	61	3
X				0.3	9.2	10.9	13.3	16.9	17.1	17.4	15.9	16.2	16.9	13.0	0.9				148.0	4.8	308	48	7
XI					1.3	13.1	14.3	16.5	16.0	14.1	15.0	14.8	13.5	2.6					121.2	4.0	254	48	7
XII						4.3	9.0	11.3	13.3	14.4	13.8	15.2	8.8						90.1	2.9	234	39	11
Годъ. Année.	—	—	40.2	97.7	133.3	189.2	205.4	228.9	232.3	234.7	237.0	234.6	220.3	172.8	121.6	56.5	—	—	2404.5	6.6	4005	60	59

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	
89. Асхабадъ, больница.—Askhabad, hôpital.													90. Байрамъ-Али.—Baïram-Ali.												
1	0.0	0.3	9.4	1.9	7.4	11.1	12.1	8.4	11.1	9.9	8.1	1.5	0.6	0.0	10.5	0.0	12.5	11.9	13.5	12.0	10.6	11.0	8.8	6.5	
2	1.5	5.2	8.3	0.0	2.9	2.8	12.1	10.1	11.1	10.0	6.4	1.5	0.0	9.6	10.4	0.0	12.9	11.2	13.0	12.8	11.4	10.9	8.1	0.2	
3	2.8	0.4	7.7	0.0	9.8	11.5	12.2	2.2	10.9	9.3	7.0	8.2	6.4	7.9	10.6	1.8	11.5	13.2	13.1	6.3	11.5	10.0	8.3	0.6	
4	3.5	8.3	9.0	1.7	11.7	10.4	11.8	11.1	11.1	10.6	5.5	8.3	0.0	6.6	10.6	0.0	13.0	13.2	10.4	12.9	11.6	10.7	8.6	7.3	
5	1.8	8.8	9.6	6.4	9.0	5.3	12.1	11.8	10.6	8.8	8.6	7.4	8.9	8.5	10.7	10.5	10.0	12.5	12.8	13.0	10.7	10.7	8.3	1.8	
6	0.7	5.5	9.7	6.7	3.8	12.0	12.1	11.6	10.3	9.2	5.6	4.2	0.5	9.4	10.7	10.5	10.2	11.3	9.5	12.8	11.6	10.5	8.6	6.4	
7	8.3	4.0	9.7	0.0	11.6	7.7	12.0	11.3	10.9	9.8	8.8	5.3	5.5	5.5	10.8	9.3	12.2	13.1	13.7	12.6	11.6	10.4	8.7	8.3	
8	6.9	0.8	9.7	0.1	10.4	11.8	12.0	10.9	10.9	8.0	7.5	0.0	8.7	0.0	10.2	0.4	11.6	13.3	12.8	12.4	11.6	10.3	8.4	6.9	
9	8.3	4.9	9.7	4.2	11.7	12.4	12.0	11.2	9.7	0.0	3.7	2.0	8.6	2.8	10.9	6.0	13.0	13.7	13.5	12.1	11.5	1.5	6.7	4.9	
10	7.9	8.6	9.6	7.5	11.7	6.0	12.0	11.4	8.9	4.5	7.2	5.8	7.4	3.0	10.9	4.0	12.7	11.3	13.0	11.3	11.0	10.3	8.7	1.6	
11	6.3	9.5	8.0	9.7	11.7	10.5	11.9	11.7	10.5	6.2	5.2	5.2	4.4	8.8	10.4	11.6	7.9	9.0	12.4	12.7	11.1	7.0	7.9	6.4	
12	8.0	8.9	4.0	4.7	11.8	5.3	11.5	11.6	10.6	2.7	0.0	7.8	8.6	9.5	7.7	10.1	13.0	10.5	12.7	12.7	10.4	5.6	2.1	8.2	
13	3.7	8.9	5.3	6.4	0.7	7.4	11.7	11.6	10.1	9.7	7.6	0.0	8.0	2.9	8.7	4.2	12.0	7.6	12.5	12.5	11.1	9.6	8.6	4.7	
14	0.0	3.8	8.2	3.7	6.4	7.3	11.2	11.1	10.6	9.5	7.3	0.0	1.3	6.5	10.2	6.7	5.2	13.0	13.3	12.7	10.7	9.8	8.4	0.0	
15	0.0	2.0	3.1	9.6	2.4	11.1	0.3	10.7	9.6	2.2	2.1	0.0	4.9	4.1	7.0	11.5	0.0	10.4	11.4	11.9	10.9	4.9	6.0	0.2	
16	0.0	3.0	3.9	2.2	0.0	11.9	11.1	9.5	10.2	9.8	0.0	0.8	0.9	0.0	3.8	10.6	4.5	12.1	13.1	10.2	10.9	9.3	2.8	1.8	
17	0.0	8.8	6.1	3.9	7.2	11.2	11.6	10.0	10.1	9.8	1.5	0.0	0.0	8.2	0.4	9.2	0.0	11.5	13.2	12.5	11.0	9.7	6.9	0.0	
18	0.0	8.1	0.0	3.0	11.9	11.2	10.5	10.3	9.8	8.9	4.2	0.1	0.0	8.0	0.4	4.4	11.3	13.0	12.8	12.6	11.2	9.7	8.1	0.3	
19	0.0	4.2	0.0	3.2	11.9	12.0	9.8	11.4	10.2	8.4	3.3	0.0	0.3	8.8	4.7	4.5	13.2	13.2	11.1	11.1	11.4	9.7	7.0	2.0	
20	2.8	0.9	2.8	0.0	11.6	12.1	3.8	11.3	10.4	2.6	6.9	0.0	0.0	1.8	6.9	7.7	12.8	12.6	11.7	12.7	11.4	5.3	0.0	5.5	
21	5.1	7.5	8.7	3.2	9.7	12.1	3.4	11.4	10.4	6.5	7.9	0.9	0.0	8.5	10.4	9.2	13.0	13.8	12.8	12.3	11.3	9.4	8.5	0.0	
22	2.0	7.2	5.2	11.4	7.5	11.3	6.5	11.5	10.2	4.9	7.7	2.2	0.0	8.6	10.0	11.2	12.6	13.7	12.2	11.7	11.3	9.2	8.0	6.6	
23	0.0	7.0	0.0	9.7	5.2	11.7	11.9	9.7	9.6	0.0	7.9	6.4	2.9	8.0	8.0	7.5	12.8	13.6	12.1	12.6	11.2	1.8	8.7	6.9	
24	1.9	8.9	7.4	11.6	0.0	12.0	11.8	8.6	7.0	0.0	4.6	0.0	0.0	5.0	1.7	10.2	0.8	13.2	12.9	11.1	7.3	2.6	8.5	3.2	
25	0.0	7.1	6.6	6.9	8.4	10.2	11.9	11.1	9.4	3.8	0.3	8.0	0.0	9.9	2.8	11.9	2.7	12.1	12.1	12.1	10.9	9.1	4.2	5.0	
26	0.0	6.8	2.5	1.5	11.5	12.0	11.9	11.2	8.8	6.7	7.5	6.4	8.1	4.1	2.0	8.8	13.3	13.0	13.0	10.6	10.7	9.2	7.8	2.0	
27	0.0	0.0	0.0	0.4	12.1	12.1	11.9	11.2	0.9	8.0	4.8	7.7	2.0	4.6	0.2	5.8	13.8	12.8	12.5	12.4	6.1	8.9	8.8	4.5	
28	6.2	7.7	1.0	5.8	12.0	12.1	11.8	11.2	0.0	2.8	7.6	8.1	0.2	9.2	0.1	1.3	13.6	13.4	12.7	12.3	2.6	8.1	8.4	7.6	
29	2.9	9.6	0.0	9.7	0.0	12.1	11.6	11.1	2.1	9.1	6.1	2.9	8.8	10.5	4.0	11.5	10.9	12.8	12.7	12.1	10.2	7.5	6.0	6.2	
30	2.1	0.0	0.0	9.3	11.9	12.1	11.2	10.9	9.7	9.1	0.5	6.0	0.0	0.6	10.0	13.4	12.5	13.0	12.0	11.1	8.9	0.4	6.4	7.8	
31	1.0	0.3	0.3	10.8	11.8	11.8	9.9	9.9	9.0	4.5	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	13.7	12.9	12.2	12.2	8.8	8.8	7.8	7.8	7.8	
Сумма. Somme.	83.7	166.7	165.5	144.4	254.7	308.7	329.5	327.7	275.7	209.0	161.7	111.2	97.1	180.3	206.3	210.4	320.1	368.5	388.4	371.2	315.9	260.4	210.3	129.8	
91. Гинду-Куштъ.—Gindou-Koucht.													92. Аральское Море.—Aralskoe More.												
1	0.2	1.2	10.1	—	8.8	12.1	13.3	12.6	11.2	—	8.9	5.3	4.2	0.0	9.7	6.4	12.5	—	4.7	13.3	11.6	7.0	0.2	0.0	
2	0.0	9.3	10.0	—	7.9	8.8	13.2	12.5	11.1	—	8.5	0.0	6.6	0.0	8.2	8.8	10.1	—	8.5	9.8	11.7	9.8	9.2	1.3	
3	8.4	8.3	10.0	—	12.1	12.7	10.3	4.7	10.2	—	8.8	0.0	4.8	0.0	3.6	8.0	12.1	—	11.1	9.3	11.7	9.6	9.1	1.9	
4	0.8	7.3	10.0	—	12.6	12.9	11.7	12.4	11.0	—	8.7	4.7	0.0	7.3	—	10.8	11.8	—	10.7	13.1	12.0	4.8	9.0	0.2	
5	5.5	7.6	10.0	—	10.0	3.1	13.1	12.8	10.8	—	8.3	7.1	5.9	8.6	—	10.6	9.7	—	11.1	11.7	11.4	4.7	4.3	0.0	
6	0.0	8.3	9.9	—	9.1	9.6	12.4	12.8	11.1	—	8.5	0.5	0.0	8.2	2.8	8.3	12.4	—	13.1	8.3	11.8	8.7	1.1	5.6	
7	7.1	6.4	10.2	—	10.4	13.6	12.9	12.2	11.1	—	8.5	7.7	2.6	8.1	8.3	10.7	7.8	—	11.4	12.9	11.7	8.9	1.5	2.6	
8	8.7	0.0	9.7	—	12.5	13.1	13.3	12.1	11.1	—	8.7	7.2	0.0	0.0	4.8	10.7	6.0	—	12.3	12.2	5.3	0.1	0.0	2.6	
9	6.8	6.3	9.7	—	12.9	13.2	13.2	10.6	11.2	—	5.9	5.1	7.2	3.5	5.7	10.4	12.7	—	13.3	12.4	9.8	6.1	0.1	7.6	
10	7.4	5.4	9.8	—	13.0	11.8	12.7	12.1	10.7	9.2	8.3	1.6	4.3	0.1	5.6	10.3	11.5	—	12.9	11.4	11.2	0.3	1.2	7.9	
11	5.0	5.1	9.8	—	12.8	9.0	11.7	12.6	10.8	7.7	8.6	5.2	0.0	0.0	0.5	8.5	9.0	—	13.4	13.0	9.0	2.7	0.0	4.8	
12	8.8	9.1	7.2	—	13.2	10.0	11.6	12.2	10.9	4.0	1.5	5.7	0.0	0.0	0.0	4.6	12.7	—	11.7	12.0	10.6	3.1	7.7	2.3	
13	7.9	1.5	8.9	—	10.7	6.0	12.1	12.4	10																



Часы. Heures.		3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Сумма. Somme.	Средняя. Moynenne.	В. Возможн. продолжит. La pluie possible.	А. В. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.		
Мѣсяцы. Mois.																										
φ = 37° 57'		89. Асхабадъ, больница.										89. Askhabad, hôpital.										λ = 58° 23'				
I						0.6	6.3	8.5	11.2	11.3	12.2	11.5	11.2	9.5	1.4					83.7	2.7	265	32	11		
II						8.4	14.5	17.3	20.6	21.2	19.0	20.9	20.4	16.0	8.4					166.7	5.7	278	60	1		
III				0.4	10.1	16.9	18.7	17.9	18.9	18.3	18.0	19.5	15.9	10.9						165.5	5.3	314	53	6		
IV	—	—	0.4	3.8	11.8	13.1	13.8	15.5	16.1	12.9	14.9	12.7	13.2	12.7	3.5	—	—	—		144.4	4.8	337	43	4		
V	—	—	—	—	3.2	17.5	21.2	22.5	23.6	24.8	23.2	22.9	22.7	20.4	18.5	11.9	—	—	—	254.7	8.2	367	69	3		
VI	—	—	—	—	5.0	23.1	26.4	27.6	27.4	27.6	25.8	24.1	26.2	26.4	26.8	24.5	17.8	—	—	308.7	10.3	362	85	0		
VII	—	—	—	—	5.3	24.3	26.1	27.2	28.4	28.4	28.6	28.2	28.9	28.5	28.6	28.7	18.3	—	—	329.5	10.6	370	89	0		
VIII	—	—	—	—	2.2	24.8	28.2	29.5	29.8	29.1	29.9	29.6	29.1	29.4	29.0	27.7	9.4	—	—	327.7	10.6	354	93	0		
IX	—	—	—	—	9.1	24.2	26.6	27.0	26.9	27.1	27.7	27.2	27.4	26.4	24.6	1.5	—	—	—	275.7	9.2	315	88	1		
X	—	—	—	—	0.3	13.8	20.9	23.0	21.5	22.9	23.0	22.4	23.7	22.5	15.0					209.0	6.7	297	70	3		
XI	—	—	—	—		2.0	13.5	19.7	20.9	21.8	20.7	21.0	21.3	17.9	2.9					161.7	5.4	262	62	2		
XII	—	—	—	—		0.7	9.8	15.5	15.9	15.4	15.7	13.2	13.7	10.4	0.9					111.2	3.6	266	42	8		
Годъ. Année.	—	—	16.1	103.3	173.5	228.4	252.7	260.3	262.2	253.7	256.2	256.9	236.6	176.2	62.4	—	—	—		2538.5	6.9	3787	67	39		
φ = 37° 40'		90. Байрамъ-Али.										90. Baïram-Ali.										λ = 62° 5'				
I						1.2	6.6	11.2	12.2	12.0	11.4	10.8	11.1	13.2	7.4					97.1	3.1	287	34	10		
II					0.2	6.8	15.4	17.0	18.4	21.4	22.4	21.7	20.9	14.6	0.6					180.3	6.2	292	62	3		
III					4.5	17.2	19.0	20.5	19.4	20.6	21.9	21.5	20.1	19.4	17.4	4.8				206.3	6.7	335	62	1		
IV	—	—	0.4	12.4	19.4	18.8	20.2	21.4	20.2	18.0	19.5	19.5	18.1	14.7	7.7	0.1	—	—		210.4	7.0	349	60	3		
V	—	—	—	—	9.1	21.1	24.3	25.0	25.9	25.9	25.4	26.5	25.7	25.1	24.9	23.7	12.5	—	—	320.1	10.3	410	78	2		
VI	—	—	—	—	15.5	24.1	27.1	28.0	28.3	29.4	29.8	29.5	29.8	29.9	29.5	28.8	13.2	—	—	368.5	12.3	410	90	0		
VII	—	—	—	—	10.9	29.1	31.0	31.0	30.8	30.4	31.0	30.8	30.3	31.0	30.7	29.0	13.7	—	—	388.4	12.5	407	95	0		
VIII	—	—	—	—	4.7	27.6	30.0	30.8	31.0	31.0	30.9	30.6	30.1	30.0	29.3	26.6	8.7	—	—	371.2	12.0	389	95	0		
IX	—	—	—	—	14.3	28.6	29.0	28.9	28.9	29.0	27.6	28.0	27.6	29.4	27.9	16.7				315.9	10.5	355	89	0		
X	—	—	—	—	3.4	11.9	23.5	23.9	25.6	27.0	28.2	28.3	28.7	28.9	26.8	4.2				260.4	8.4	319	82	0		
XI	—	—	—	—		2.6	23.6	25.9	26.3	26.1	24.7	24.8	24.8	22.4	9.1					210.3	7.0	265	79	1		
XII	—	—	—	—		1.5	9.3	14.1	17.3	18.4	19.1	18.6	15.7	13.0	2.8					129.8	4.2	269	48	3		
Годъ. Année.	—	—	40.6	136.7	201.6	260.0	276.8	286.2	292.3	289.6	289.9	285.0	280.6	232.7	138.5	48.2	—	—		3058.7	8.4	4087	75	23		
φ = 37° 19'		91. Гинду-Куштъ.										91. Gindou-Koucht.										λ = 62° 20'				
I						2.5	7.9	12.0	13.1	11.7	12.4	11.9	12.4	11.9	4.5					100.3	3.2	285	35	11		
II						8.0	15.5	17.2	20.6	22.8	22.2	19.8	18.0	19.0	9.6					172.7	6.0	278	62	2		
III					0.4	14.1	17.6	17.6	18.9	20.1	22.0	21.1	19.0	17.4	13.1	0.2				181.5	5.9	307	59	3		
IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	—	—	—	—		
V	—	—	—	—	9.8	21.6	23.0	24.8	24.4	25.0	25.5	25.5	26.2	26.0	25.3	24.4	23.2	10.3	—	315.6	10.2	409	77	1		
VI	—	—	—	—	13.9	24.2	25.7	24.7	27.0	28.2	28.3	27.4	27.5	29.0	29.8	28.4	26.0	12.1	—	352.2	11.7	405	87	0		
VII	—	—	—	—	15.3	28.7	29.6	30.0	30.0	30.0	30.6	30.8	30.9	30.4	29.9	29.7	25.0	10.0	—	380.9	12.3	414	92	0		
VIII	—	—	—	—	8.4	28.6	29.1	29.5	30.1	31.0	31.0	30.7	30.5	30.0	30.0	28.8	20.3	1.5	—	359.5	11.6	384	94	0		
IX	—	—	—	—	0.3	9.7	25.3	28.1	28.7	29.3	29.5	29.4	28.6	28.2	28.9	22.8	1.6			290.4	6.7	311	93	0		
X	—	—	—	—																—	—	—	—	—		
XI	—	—	—	—		6.5	24.7	24.8	25.8	25.0	23.2	22.9	24.1	20.5	4.3					201.8	6.7	268	75	0		
XII	—	—	—	—		0.5	7.2	11.7	13.5	17.3	18.4	18.3	15.8	10.2	1.9					114.8	3.7	264	43	6		
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—		
φ = 46° 47'		92. Аральское Море.										92. Aralskoe More.										λ = 61° 42'				
I							4.5	7.7	9.7	12.0	13.4	13.6	9.0	6.7						76.6	2.5	240	32	13		
II							2.4	9.4	13.1	14.6	15.2	15.4	17.1	16.8	15.6	7.6				127.2	4.4	259	49	10		
III																				—	—	—	—	—		
IV	—	—	1.6	10.5	20.7	22.0	25.3	25.6	26.2	24.8	23.6	24.5	22.5	21.2	13.5	0.8	—	—		262.8	8.8	349	75	1		
V	—	—	—	9.5	20.6	21.6	23.4	22.4	23.1	24.5	24.3	24.1	23.2	22.1	20.1	17.6	9.3	—	—	285.8	9.2	420	68	1		
VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—		
VII	—	—	—	—	16.3	24.8	27.0	26.7	27.4	27.3	27.2	28.5	29.0	28.2	25.4	24.0	15.0	—	—	354.0	11.4	421	84	0		
VIII	—	—	—	—	10.5	26.8	28.6	29.5	30.2	30.1	29.7	29.4	29.3	27.5	26.8	26.2	22.3	4.4	—	351.3	11.3	399	88	0		
IX	—	—	—	—		12.2	25.4	26.4	27.1	26.0	25.7	25.5	25.9	26.3	25.5	25.1	9.9			281.0	9.4	334	84	0		
X	—	—	—	—			11.0	17.0	16.0	16.1	16.0	16.5	17.4	18.2	15.4	9.7				153.3	4.9	300	51	2		
XI	—	—	—	—			2.7	8.3	11.5	12.4	14.2	14.6	15.6	14.0	10.8	2.0				106.1	3.5	254	42	5		
XII	—	—	—	—				3.2	6.5	6.3	7.2	9.5	9.0	10.6	6.1					58.4	1.9	234	25	14		
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—		

Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Июнь. Juin.	Июль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.	
93. Туркестанская опытная станція.— Tourkestanskaïa, station agronomique.													94. Урумчи.—Ouroumtchi.												
1	4.2	0.0	0.9	2.8	13.4	13.6	14.0	13.0	12.3	10.4	7.6	4.8	0.0	0.1	6.2	1.3	9.1	9.4	11.6	8.8	11.6	7.9	6.4	7.4	
2	0.3	8.6	7.8	1.9	13.2	1.1	14.2	12.2	12.0	9.5	0.0	3.7	6.6	5.6	2.6	6.8	12.5	3.8	11.9	9.4	11.9	6.4	5.4	7.2	
3	1.8	8.9	8.7	0.0	12.8	14.1	13.7	10.3	11.8	5.6	8.4	0.0	7.2	4.4	6.2	10.4	12.7	13.1	5.2	4.4	11.9	7.5	4.3	7.4	
4	1.3	8.2	10.0	1.6	0.6	14.2	13.9	12.8	7.3	9.9	7.9	6.7	1.0	4.3	4.2	1.6	12.5	5.2	9.1	9.5	11.8	7.7	8.1	0.0	
5	0.0	8.5	2.3	11.5	13.3	7.3	14.1	13.2	12.1	8.4	7.8	7.6	5.5	6.6	5.8	7.4	12.3	0.0	10.0	0.0	8.5	10.3	7.3	6.2	
6	0.0	8.6	8.3	4.2	4.3	11.0	12.5	10.0	12.1	7.1	8.3	3.4	6.3	6.9	6.8	8.6	11.1	13.9	12.7	0.1	11.7	10.2	8.3	0.0	
7	3.6	2.0	8.3	8.9	0.9	14.4	13.9	11.7	11.9	10.2	1.3	4.8	5.7	1.2	0.0	3.4	9.7	0.2	1.9	6.9	8.4	9.8	8.4	0.0	
8	7.4	0.8	10.8	12.0	13.3	14.3	14.4	7.0	12.0	10.4	8.7	0.0	3.9	6.9	9.2	10.3	9.5	10.3	13.2	9.5	10.2	9.8	8.3	0.0	
9	7.0	0.4	10.6	0.0	12.4	9.3	13.7	11.2	11.1	1.1	8.8	3.9	6.6	3.7	9.9	11.2	10.8	13.2	2.3	12.4	11.7	8.7	8.0	4.7	
10	7.0	6.5	10.9	0.0	13.6	12.5	12.8	13.0	11.9	10.3	7.9	7.3	5.5	4.8	9.3	10.0	10.3	12.8	6.2	8.3	11.4	2.3	8.2	0.0	
11	7.5	3.5	10.4	0.0	12.7	14.1	13.2	12.6	10.9	3.1	8.7	5.5	7.0	7.9	9.8	10.9	4.8	13.7	12.9	7.9	8.3	9.4	8.3	5.6	
12	4.9	9.2	10.8	11.5	12.2	9.6	14.0	12.9	11.8	0.0	0.0	0.2	2.4	8.8	9.4	10.6	7.6	8.1	13.1	9.5	0.7	7.6	8.1	4.6	
13	2.1	9.1	1.5	10.8	12.5	9.8	14.4	13.0	11.7	8.8	8.1	4.1	2.8	8.2	8.7	5.2	12.3	10.4	5.7	11.2	3.0	0.0	7.2	6.4	
14	2.1	9.0	2.7	8.6	10.8	13.5	14.4	12.7	11.7	10.1	8.1	2.4	3.5	8.1	7.6	11.7	12.4	13.4	6.6	4.7	9.6	8.8	2.5	0.0	
15	1.4	2.8	9.9	3.6	7.8	7.3	13.4	12.1	11.4	0.0	5.2	0.0	6.9	8.1	8.3	8.1	12.3	13.4	13.2	10.5	6.9	7.6	0.0	0.4	
16	0.0	1.0	10.6	5.4	4.8	11.9	13.1	11.4	11.4	9.2	0.0	0.2	6.4	3.0	5.9	8.6	12.0	13.5	13.2	5.9	10.9	1.2	5.9	0.0	
17	0.0	0.6	1.2	6.2	0.0	7.1	13.6	11.6	11.3	9.3	0.0	7.5	0.1	4.6	10.3	5.9	12.3	7.5	10.7	9.2	11.3	8.6	5.6	0.0	
18	0.0	9.1	0.0	8.1	7.4	9.1	12.7	12.8	10.3	9.3	4.8	0.0	0.0	1.4	9.3	5.3	8.2	5.2	7.3	11.2	11.0	8.6	0.0	5.3	
19	1.7	8.2	0.0	9.2	14.0	14.6	12.9	12.9	11.0	7.1	6.6	0.0	6.4	3.7	9.7	10.8	3.9	2.7	6.5	10.7	10.8	4.6	4.8	3.7	
20	0.0	0.2	0.0	12.3	14.0	14.5	13.5	12.7	9.2	0.0	0.0	0.0	4.0	3.4	9.2	2.5	11.9	2.1	11.0	8.5	9.4	4.1	0.0	0.8	
21	1.2	0.0	2.8	5.4	14.0	14.6	13.4	12.4	8.0	9.7	7.7	4.9	1.5	1.9	0.0	10.2	13.0	13.0	6.2	9.4	10.2	0.0	0.0	0.0	
22	1.7	4.7	11.2	5.3	11.6	14.6	10.9	12.6	11.4	9.4	8.3	7.4	4.0	3.3	9.2	0.0	12.0	7.7	12.9	12.0	8.6	0.0	0.0	3.4	
23	0.0	3.4	10.0	11.6	13.9	14.6	9.4	12.7	11.2	2.6	8.1	7.6	0.0	8.9	9.6	7.0	13.2	5.5	7.2	11.4	9.6	7.4	7.8	6.0	
24	8.0	0.0	7.6	5.2	5.8	14.0	13.7	12.4	11.2	6.2	8.1	5.0	0.0	5.8	9.8	0.1	12.0	11.9	2.9	12.1	4.5	8.6	1.8	5.4	
25	0.0	4.0	6.1	7.2	3.1	14.5	13.4	12.6	10.7	5.1	8.2	0.0	0.0	0.0	7.2	10.2	12.1	12.3	12.2	11.9	7.5	6.0	6.8	2.3	
26	6.4	0.1	1.6	13.0	3.1	12.5	13.4	12.6	9.0	9.1	7.4	7.5	0.0	0.0	8.4	10.8	12.0	11.7	7.3	10.8	10.5	8.9	6.6	3.5	
27	4.6	4.4	0.2	13.1	13.6	14.0	13.9	12.5	5.1	9.2	4.1	2.3	2.5	7.8	7.9	0.0	10.1	9.5	8.6	1.3	10.5	8.1	6.7	7.1	
28	5.2	3.8	0.4	12.4	14.2	14.4	13.7	12.4	1.6	1.9	6.6	0.0	6.4	4.5	0.1	0.9	0.0	7.6	10.5	5.2	10.1	7.2	6.8	4.3	
29	0.0	1.6	1.2	13.1	12.6	14.4	13.4	12.6	8.3	0.0	7.4	7.1	2.7	7.6	4.0	0.6	0.0	0.4	7.0	10.7	0.2	8.3	7.5	5.4	
30	1.1	0.3	13.1	9.4	14.0	12.9	12.3	10.5	0.6	7.2	5.1	4.1	6.1	0.0	0.0	12.6	11.4	13.0	2.8	11.8	7.7	0.0	5.6	2.0	
31	0.0	0.0	0.0	14.1	13.5	12.6	8.8	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	10.2	5.2	0.0	8.8	0.0	0.0	7.3	0.0	5.5	5.5	
Сумма. Somme.	80.5	127.2	167.1	218.0	309.4	364.9	414.0	376.8	312.2	202.4	181.3	113.1	111.6	141.5	214.8	203.0	309.2	264.5	270.7	255.2	270.4	202.9	164.7	104.6	
95. Пекинъ.—Pékin.													96. Богородицкъ.—Bogoroditsk.												
1	8.0	4.8	8.3	4.4	0.0	10.4	12.5	4.8	0.0	10.9	0.2	8.6	0.0	1.4	8.9	—	—	—	—	—	—	0.0	2.4	6.6	0.0
2	3.6	8.9	0.2	9.3	8.7	10.2	6.9	7.4	0.5	7.0	7.2	8.4	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	10.1	2.3	6.0	0.0
3	8.1	2.7	0.7	5.7	9.7	2.3	0.0	9.9	0.0	8.8	0.7	0.7	0.0	0.0	9.0	—	—	—	—	—	—	5.5	2.2	5.6	0.0
4	7.6	4.9	7.0	2.6	6.4	5.9	8.5	10.0	7.1	6.1	0.3	5.9	0.0	0.0	7.0	—	—	—	—	—	—	2.1	0.3	0.5	0.0
5	5.2	6.0	1.1	9.6	10.5	13.3	10.4	9.9	8.7	0.8	5.7	5.2	4.0	0.0	0.8	—	—	—	—	—	—	5.9	0.0	0.0	0.0
6	7.8	8.7	2.1	0.4	11.4	13.6	6.3	11.5	7.7	9.3	8.6	7.7	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	2.5	0.4	5.4	0.0
7	8.1	8.8	10.3	10.5	5.5	11.0	5.3	12.5	0.0	6.5	9.3	8.2	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	6.2	5.9	0.5	0.0
8	8.0	5.4	5.5	9.6	10.5	9.9	0.6	11.9	11.9	10.6	9.2	6.7	0.0	1.3	0.0	—	—	—	—	—	—	10.6	2.9	0.5	0.0
9	8.1	9.1	0.2	0.0	5.0	10.8	6.9	7.2	11.1	7.6	9.1	6.2	0.0	0.1	0.0	—	—	—	—	—	—	3.9	0.0	3.6	0.0
10	3.3	9.6	2.2	0.0	7.1	4.4	11.4	1.2	2.5	10.1	9.1	7.6	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	10.6	5.8	7.0	0.0
11	3.3	9.4	9.4	0.5	12.5	7.0	13.8	4.6	11.2	10.4	9.3	2.8	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	10.4	5.7	0.0	0.0
12	2.0	9.5	10.0	11.8	13.0	7.8	11.6	7.1	10.8	9.8	9.3	4.6	1.4	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	10.6	3.1	0.0	0.0
13	8.2	4.2	10.0	11.7	9.5	4.4	6.4	12.5	8.9	0.0	8.0	6.9	4												

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	А. Суанна. Somme.	Средняя. Moyenne.	Возможный продолжит. La durée possible.	А. 100. B.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Мѣсяцы. Mois.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9					
$\varphi = 41^{\circ} 26'$	93. Туркестанская опытная станція. $H = 478^m$																		93. Tourkestanskaïa, station agronomique. $\lambda = 69^{\circ} 20'$				
I					0.3	5.1	9.6	11.6	13.3	12.3	12.1	10.3	5.7	0.2					80.5	2.6	254	32	10
II					2.5	11.7	14.5	16.0	17.0	16.1	15.7	14.5	12.4	6.8					127.2	4.4	270	47	3
III				2.6	11.8	14.9	18.4	16.7	17.2	14.6	14.6	18.1	16.8	15.7	5.7				167.1	5.4	340	49	4
IV			2.6	12.1	15.0	16.7	19.2	20.0	17.8	18.5	19.4	20.0	18.1	18.7	15.4	4.5			218.0	7.3	374	58	4
V	—	0.1	14.1	20.4	20.9	23.9	23.6	25.0	26.2	26.0	23.0	24.2	24.7	21.3	19.9	15.4	0.7	—	309.4	10.0	430	72	1
VI	—	2.8	22.5	25.1	24.7	24.2	26.5	27.9	27.1	27.4	26.9	27.5	26.9	25.9	23.5	21.2	4.8	—	364.9	12.2	434	84	0
VII	—	1.2	23.0	30.0	29.8	30.2	30.0	30.5	30.9	31.0	30.9	30.2	29.5	29.5	30.2	25.9	1.2	—	414.0	13.4	440	94	0
VIII	—		8.7	27.4	30.0	30.0	30.0	30.9	31.0	30.7	30.5	30.1	30.1	29.4	27.6	10.4		—	376.8	12.2	405	93	0
IX	—	0.8	19.6	26.8	27.1	27.6	28.7	28.5	28.0	27.4	26.3	27.1	26.5	17.7	0.1			—	312.2	10.4	350	89	0
X	—		1.3	13.1	21.0	21.4	21.5	20.7	21.6	22.8	21.4	20.5	15.9	1.2				—	202.4	6.5	312	65	4
XI	—			3.7	19.3	21.0	23.6	23.0	23.0	22.5	22.6	18.5	4.1					—	181.3	6.0	259	70	5
XII	—				8.1	14.5	17.4	18.0	18.5	16.2	14.1	6.3						—	113.1	3.6	246	46	8
Годъ. Année.	—	4.1	71.7	138.5	178.6	232.2	256.3	269.8	270.7	267.7	262.0	259.3	236.6	194.0	141.2	77.5	6.7	—	2866.9	7.8	4114	70	39
$\varphi = 43^{\circ} 52'$	94. Урумчи. $H = 905^m$																		94. Ouroumtchi. $\lambda = 87^{\circ} 36'$				
I					4.8	14.0	17.9	17.4	17.2	17.7	16.4	6.2							111.6	3.6	216	52	6
II					1.7	9.1	17.6	21.0	21.6	20.2	15.2	15.9	16.7	2.5					141.5	4.9	253	56	2
III			0.1	10.4	18.2	23.4	23.5	24.6	24.7	23.6	24.0	22.8	18.1	1.4					214.8	6.9	318	68	3
IV		1.8	13.5	19.2	20.4	18.5	18.7	18.5	17.7	17.8	19.2	16.0	13.0	8.6	0.1	—	—	—	203.0	6.8	362	56	2
V	—	0.3	8.8	21.3	24.7	27.4	26.6	26.6	27.3	27.5	27.3	26.1	25.5	22.1	17.5	0.2	—	—	309.2	10.0	412	75	2
VI	—	4.6	17.1	19.0	21.0	24.6	23.2	23.3	22.6	22.2	18.0	17.4	16.8	15.6	1.7	—	—	—	264.5	8.8	413	64	1
VII	—	3.5	13.5	17.6	19.1	20.9	24.3	25.7	25.4	22.8	22.8	21.1	20.1	18.2	15.6	0.1	—	—	270.7	8.7	414	65	0
VIII	—		8.0	22.5	22.4	22.7	21.1	22.7	23.2	23.9	22.8	20.3	17.6	17.1	10.9			—	255.2	8.2	382	67	2
IX	—	0.9	13.5	23.9	24.0	25.8	25.4	26.9	27.6	26.2	24.3	23.3	20.1	8.5				—	270.4	9.0	339	80	0
X	—		0.3	13.4	20.6	22.7	22.4	22.9	23.1	23.2	24.5	22.4	7.2	0.2				—	202.9	6.5	297	68	4
XI	—			4.1	14.2	19.3	21.4	23.3	23.6	22.6	21.6	14.6						—	164.7	5.5	241	68	5
XII	—				3.6	8.2	16.5	18.7	17.1	17.9	17.2	5.4						—	104.6	3.4	226	46	9
Годъ. Année.	—	8.4	50.1	107.8	159.9	210.5	244.7	265.1	272.4	267.6	255.1	248.0	208.0	135.1	78.3	2.1	—	—	2513.1	6.9	3873	65	36
$\varphi = 39^{\circ} 57'$	95. Пекинъ. $H = 38^m$																		95. Pékin. $\lambda = 116^{\circ} 28'$				
I					0.9	11.7	15.4	18.5	18.2	19.3	18.9	18.1	16.5	2.4					139.9	4.5	262	53	6
II					9.4	16.1	19.2	21.0	21.3	21.0	20.5	20.5	18.4	10.0					177.4	6.1	283	63	3
III			1.6	14.2	19.6	22.8	22.9	23.2	21.4	19.7	18.4	17.8	13.4	1.0					196.0	6.3	328	60	0
IV	—	—	0.1	9.6	16.8	19.1	19.4	21.3	20.2	20.7	22.0	21.6	20.4	14.8	6.0	0.1	—	—	212.1	7.1	354	60	2
V	—	—	7.4	20.8	22.5	23.6	24.5	27.4	27.1	27.7	25.6	25.3	18.7	14.3	11.9	4.3	—	—	281.1	9.1	407	69	1
VI	—	—	8.3	12.8	16.9	20.2	20.8	22.1	21.2	21.6	22.6	21.0	18.9	18.6	13.8	7.5	—	—	246.3	8.2	417	59	1
VII	—	—	10.1	15.3	17.3	17.2	17.3	16.5	16.3	17.7	21.0	19.5	19.0	16.6	15.0	9.0	—	—	227.8	7.3	423	54	5
VIII	—	—	3.2	14.5	16.3	16.6	18.0	18.3	20.2	21.9	21.0	20.8	19.4	17.7	14.0	3.5	—	—	225.4	7.3	392	58	1
IX	—		8.6	17.8	19.0	20.7	21.4	20.7	20.3	21.0	19.4	19.2	18.7	9.0				—	215.8	7.2	349	62	3
X	—		1.6	13.8	20.7	21.6	22.5	23.8	24.1	24.3	24.6	21.6	13.8	1.0				—	213.4	6.9	314	68	4
XI	—			9.3	23.0	23.5	25.1	25.5	24.6	22.9	23.8	22.6	7.5					—	207.8	6.9	275	76	1
XII	—			1.8	19.3	24.7	25.7	23.2	23.6	23.4	20.7	15.4	0.9					—	178.7	5.8	252	71	1
Годъ. Année.	—	—	29.1	84.8	157.0	226.1	247.9	262.7	260.9	263.9	262.9	253.7	227.9	148.7	71.7	24.4	—	—	2521.7	6.9	4056	62	28
$\varphi = 53^{\circ} 47'$	96. Богородицкъ. $H = 228^m$																		96. Bogoroditsk. $\lambda = 38^{\circ} 7'$				
I						1.7	3.7	3.5	4.1	4.1	1.7	0.5							19.3	0.6	184	10	23
II					0.4	1.2	2.1	2.1	2.9	4.6	3.2	2.1	2.3	0.3					21.2	0.7	229	9	21
III				0.2	9.2	14.6	16.3	16.5	15.9	17.2	17.5	18.3	17.5	13.3	0.2				156.7	5.1	302	52	10
IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VIII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX	—	1.4	10.4	15.4	16.2	16.8	16.0	16.9	14.8	15.0	15.8	10.6	2.5					—	151.8	5.1	313	48	2
X	—		0.8	4.9	9.8	15.0	15.6	14.1	14.7	14.1	11.3							—	102.1	3.3	275	37	8
XI	—			2.1	5.3	6.3	6.6	7.2	7.4	5.9	3.7							—	44.5	1.5	202	22	16
XII	—				0.3	3.2	5.7	5.1	3.1									—	17.4	0.6	175	10	24
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



Суточные количества  
(въ часахъ).

1908.

Quantités diurnes  
(en heures).

Число. Dates.	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	IV	V	XI	XII	VII	VIII	IX	X	XI	XII
97. Колачевское.—Kolatchevskoe.							98. Тургай.—Tourgai.						99. Чита.—Tchita.					
1	11.9	6.8	11.2	6.7	0.0	0.6	4.7	0.1	7.5	13.5	5.8	3.3	13.9	5.8	9.6	9.8	3.3	0.0
2	9.2	12.3	12.1	5.0	0.0	2.2	6.7	0.0	7.6	11.3	8.3	3.8	10.1	8.6	6.6	9.9	4.4	2.0
3	11.8	1.4	3.0	6.1	0.0	0.5	3.8	0.0	10.2	11.2	8.5	0.5	0.0	14.3	0.0	9.9	6.0	2.5
4	7.0	11.0	8.6	5.2	0.0	0.8	0.0	7.2	—	13.0	8.9	0.0	8.7	10.7	0.0	8.8	0.0	4.2
5	11.0	4.8	11.6	7.3	0.0	0.8	4.1	6.3	6.0	10.7	6.1	0.0	6.4	11.8	5.2	9.1	2.1	4.6
6	3.0	12.2	5.9	4.3	0.0	1.2	0.0	8.1	0.0	12.9	3.0	5.8	10.5	1.8	6.7	9.0	4.2	0.0
7	11.3	13.1	11.8	6.6	2.4	0.3	0.1	7.8	0.8	9.5	4.4	6.8	6.4	2.7	0.0	9.4	6.8	2.4
8	12.4	0.7	11.2	9.0	6.0	2.2	0.0	7.7	7.9	6.9	0.0	2.0	8.0	2.5	0.0	4.0	7.6	3.2
9	8.9	6.9	11.5	8.2	0.0	3.5	2.3	2.9	10.2	10.0	7.6	7.3	9.8	0.0	4.3	8.8	7.0	4.2
10	9.2	8.9	11.0	1.1	0.0	4.3	1.0	4.5	9.2	1.6	3.2	7.4	9.1	4.7	5.5	8.0	7.0	1.8
11	6.1	7.4	10.8	5.8	7.8	0.0	0.0	3.8	3.7	6.7	0.0	7.4	2.4	11.0	1.5	8.7	5.3	0.0
12	9.2	0.2	9.7	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	12.5	5.4	7.3	7.3	7.9	5.2	8.0	0.0	0.0
13	12.7	1.6	8.5	7.4	3.2	7.6	6.1	0.0	0.0	8.8	4.5	0.3	10.8	12.5	9.2	7.6	4.9	0.0
14	14.0	7.8	7.0	3.8	3.6	0.1	0.0	0.3	4.5	7.2	0.0	2.3	13.0	3.4	4.8	7.8	4.8	4.3
15	13.8	9.6	5.6	8.7	7.9	0.0	0.0	0.0	0.7	11.3	3.4	1.8	12.6	4.3	3.8	0.0	0.0	2.0
16	12.2	4.2	7.2	8.3	0.8	0.9	4.7	0.2	0.0	5.3	4.2	0.0	7.2	6.9	1.5	7.4	0.0	2.8
17	7.8	4.9	4.8	0.0	0.4	0.0	1.7	0.0	8.5	12.8	7.0	0.0	10.8	12.5	5.4	6.0	1.5	0.0
18	9.5	7.4	0.0	0.0	6.1	0.0	3.2	3.5	6.3	13.1	6.2	7.2	14.0	7.5	1.9	5.6	3.9	0.0
19	13.0	7.7	0.3	0.0	5.3	6.0	5.2	8.4	10.9	2.6	7.1	0.0	4.0	0.0	4.9	5.3	4.9	0.0
20	14.2	9.2	0.0	0.0	0.0	6.6	5.5	8.6	0.0	2.7	0.7	0.0	0.0	2.9	0.7	3.6	4.1	0.0
21	11.1	13.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	8.6	0.6	7.9	3.1	0.0	4.7	10.5	10.4	3.1	2.9	3.7
22	5.5	12.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	9.0	0.0	8.5	0.0	0.0	8.5	6.1	10.8	5.1	4.8	0.0
23	6.9	12.5	0.0	3.7	3.3	0.0	0.3	6.2	3.3	6.4	0.0	0.1	13.1	8.9	10.5	2.1	4.2	1.5
24	7.4	11.5	1.4	8.5	0.4	0.0	0.0	8.9	12.8	3.8	2.8	0.0	11.6	5.1	9.2	0.0	0.0	3.5
25	6.0	10.6	4.8	8.5	0.0	0.0	0.9	9.2	12.6	7.3	1.3	0.0	6.3	12.0	0.0	5.0	5.3	0.2
26	9.1	11.8	0.0	8.4	0.0	0.0	0.4	9.4	12.8	5.1	0.8	0.0	2.0	1.0	2.0	4.7	2.0	0.0
27	2.9	8.2	10.1	8.4	0.0	7.0	0.0	9.4	12.4	3.0	7.6	0.0	0.0	11.8	2.2	2.6	5.2	4.0
28	2.6	9.8	4.6	8.2	2.4	6.8	0.7	9.4	13.1	7.3	1.9	5.3	2.6	11.3	6.9	5.0	1.4	0.0
29	2.2	10.1	8.0	8.3	0.0	0.0	7.6	9.6	10.4	2.3	0.0	0.1	1.7	11.2	10.2	1.7	3.5	3.5
30	9.9	11.9	3.5	7.8	0.1	0.0	7.0	—	10.5	7.7	5.2	2.7	3.7	1.5	4.9	5.8	0.0	0.8
31	7.1	12.0	—	0.0	—	6.1	7.1	—	—	13.0	—	7.1	7.0	6.5	—	5.0	—	3.0
Сумма. Somme.	278.9	262.2	184.8	164.3	49.8	57.5	73.4	149.1	189.3	155.9	117.0	78.5	226.2	217.7	143.9	186.8	107.1	54.2

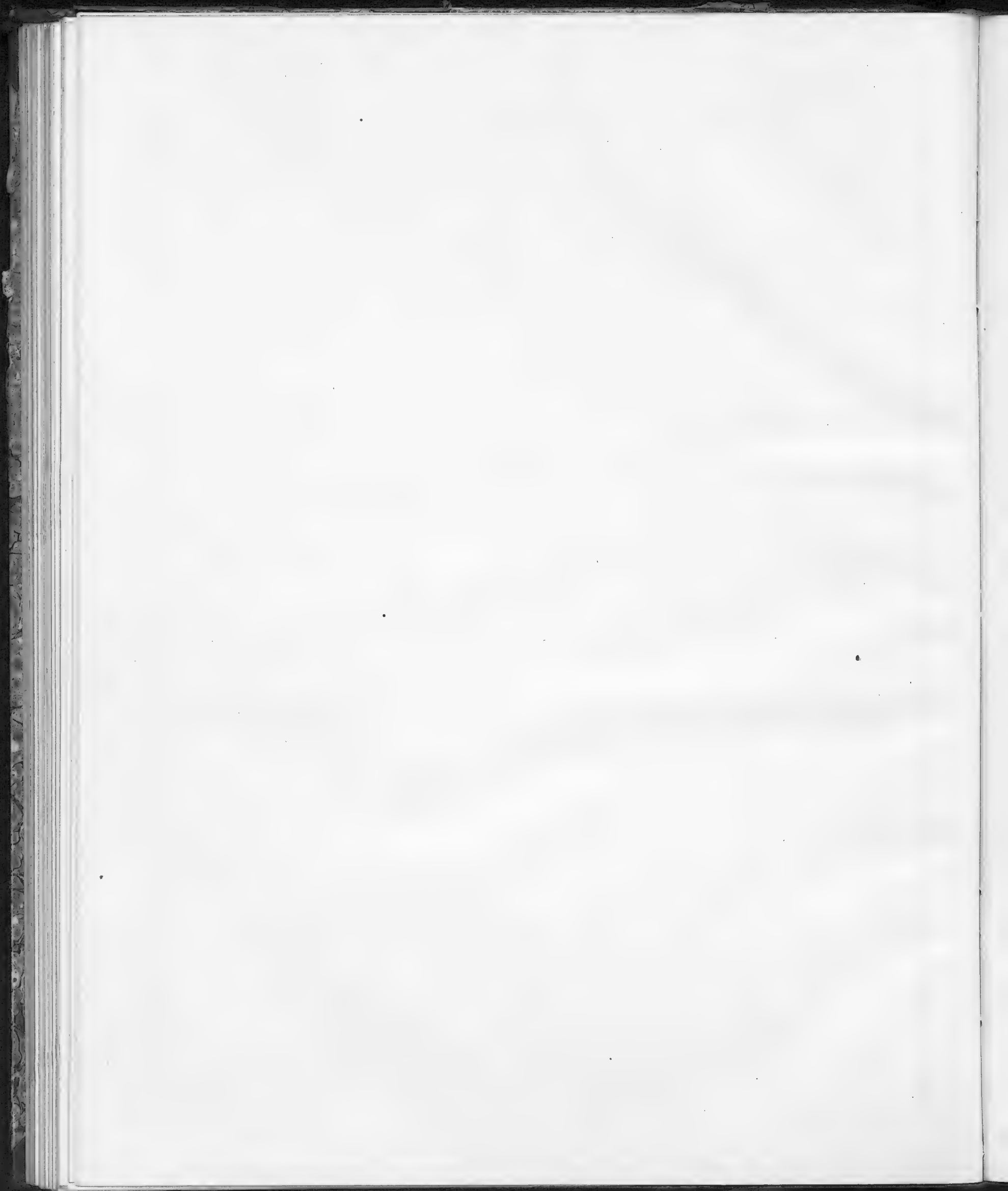
Число. Dates.	VIII	IX	X	XI	XII	VIII	IX	X	XI	XII	VII	VIII	IX	X	XI	XII	IX	X	XI	XII
100. Нерчинский Заводъ.— Nertchinskii Zavod.						101. Троицкосавскъ.— Troitskosavsk.					102. Ставрополь, опытное поле. Stavropol, station agronomique.						103. Гудауръ.—Goudaour.			
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	11.8	3.7	4.8	3.4	14.6	13.2	12.6	0.0	1.7	0.0	11.6	8.3	0.0	0.0
2	0.0	7.3	0.0	0.0	4.5	8.7	9.3	9.9	5.0	2.6	8.5	13.3	7.5	11.3	0.0	0.0	10.8	3.8	0.0	1.7
3	6.7	8.7	8.7	0.0	3.4	13.5	9.6	9.3	6.2	0.9	8.1	13.9	12.4	4.5	0.7	0.0	12.1	4.6	2.0	0.0
4	9.8	0.0	7.8	0.0	0.0	9.6	11.9	5.7	0.0	3.9	11.1	8.6	3.8	4.2	2.9	0.0	7.7	6.8	1.0	0.0
5	1.0	0.0	0.0	2.3	2.9	13.2	10.3	0.5	4.9	1.8	13.0	8.9	12.1	6.8	7.4	2.6	9.2	8.2	2.7	0.0
6	0.0	4.2	0.1	4.2	4.6	6.3	0.0	9.4	6.6	4.3	11.9	13.6	12.2	5.8	1.7	0.0	3.0	1.7	5.0	0.0
7	0.0	4.4	5.6	0.0	5.2	3.9	3.2	8.6	6.5	5.2	13.4	12.6	10.0	0.0	3.1	0.0	9.3	4.1	0.0	0.0
8	6.0	3.6	4.4	4.7	0.0	0.0	11.2	9.3	5.2	5.4	13.1	13.7	12.2	10.6	6.4	0.0	2.3	6.5	6.4	0.0
9	0.2	1.9	5.5	6.5	1.1	0.0	5.7	8.6	5.8	4.5	9.6	13.8	11.6	9.7	0.0	0.0	2.2	0.0	8.3	0.0
10	4.9	0.9	8.2	5.3	0.7	11.4	10.2	9.4	6.6	3.9	8.4	13.6	11.9	4.7	0.4	0.0	4.0	6.5	1.9	5.5
11	3.9	0.0	6.2	5.3	4.4	10.8	10.9	4.9	6.6	2.5	11.0	13.8	7.0	1.3	7.4	4.6	9.8	6.5	7.9	6.1
12	11.3	0.4	4.3	0.0	0.0	12.2	11.3	9.2	5.1	2.7	0.4	7.5	10.0	10.6	7.4	5.2	0.6	7.9	0.0	6.9
13	5.3	0.0	7.1	0.0	0.0	9.9	10.2	8.9	6.2	0.0	7.0	9.2	10.0	8.4	0.1	7.7	5.8	9.3	4.3	3.8
14	6.5	2.0	5.5	4.2	4.4	10.1	4.9	5.8	2.5	3.1	13.0	11.6	11.9	10.1	0.0	0.0	11.1	6.4	0.0	0.8
15	4.5	2.9	0.0	0.0	1.7	2.1	0.4	7.5	6.2	2.9	14.8	13.4	0.0	10.2	0.0	0.0	8.3	6.5	3.7	0.0
16	5.6	3.9	5.5	0.9	3.8	5.7	0.6	7.3	6.2	5.2	14.1	12.7	10.6	9.7	3.2	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0
17	8.0	0.0	5.9	1.1	4.0	7.9	6.2	8.1	6.5	0.5	10.8	13.3	11.5	5.8	0.4	0.0	4.5	2.9	0.0	0.4
18	4.1	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	0.0	0.0	11.4	12.5	5.8	0.2	0.0	4.9	4.9	3.9	3.0	6.9
19	0.0	0.9	4.0	4.5	0.0	6.7	8.3	5.3	6.0	0.0	12.3	3.0	0.6	0.0	1.4	7.5	10.0	3.3	2.2	6.9
20	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	11.9	10.3	8.3	5.0	0.0	13.7	11.4	2.8	0.0	7.9	7.9	10.8	0.0	7.6	5.8
21	8.4	1.1	0.0	0.0	0.0	7.8	10.9	0.7	3.9	4.9	14.1	0.5	2.0	0.0	0.7	6.9	9.9	0.0	7.6	7.0
22	8.8	0.0	4.4	5.0	2.4	12.4	10.9	0.0	6.2	1.8	14.3	8.5	1.7	2.1	6.2	4.2	6.9	7.0	7.2	4.3
23	6.0	9.1	5.9	4.9	0.3	7.1	9.4	0.0	0.0	3.3	12.1	13.1	5.5	3.5	2.1	0.0	0.5	5.6	7.3	4.7
24	0.0	0.0	0.0	2.7	4.5	11.3	0.3	7.3	0.0	2.3	8.0	13.1	0.0	1.2	5.8	0.0	9.6	0.0	6.6	6.7
25	10.8	6.5	5.8	0.0	0.0	11.1	4.7	4.6	5.2	5.2	5.7	11.2	3.6	0.6	6.6	0.0	0.6	0.0	7.2	4.0
26	7.9	0.0	0.0	4.6	3.4	0.0	10.7	7.2	3.6	4.2	11.8	12.0	6.8	7.5	2.0	3.4	2.9	2.5	6.6	3.9
27	1.8	0.0	6.4	2.0	2.3	8.5	10.0	7.5	5.7	3.6	11.8	12.6	11.3	7.4	1.6	5.9	3.4	5.5	3.3	6.6
28	10.9	5.6	5.7	1.9	0.0	12.2	10.5	7.5	3.1	3.0	7.4	12.7	8.3	9.5	0.0	0.0	0.0	8.9	0.4	5.7
29	12.7	7.8	5.6	0.0	4.4	1.9	10													

Суточный ходъ  
по истинному времени  
(въ часахъ).

1908.

La marche diurne  
d'après l'heure vraie  
(en heures).

Часы. Heures.	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	В. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B} \cdot 100$	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
Месяцы. Mois.																							
$\varphi = 48^{\circ} 5'$ 97. Колачевское. $H = 112^m$ 97. Kolatchevskoe. $\lambda = 33^{\circ} 32'$																							
VII	—	0.9	13.9	19.4	20.4	22.8	24.0	22.4	21.5	22.8	19.7	20.0	21.5	20.2	17.2	11.5	0.7	—	278.9	9.0	439	64	0
VIII			6.8	18.9	20.1	21.2	20.9	21.6	22.7	21.5	21.4	20.5	19.7	21.5	19.8	5.6			262.2	8.5	410	64	0
IX				7.9	17.5	17.9	18.8	18.1	18.2	16.7	17.9	17.0	16.3	12.8	5.6	0.1			184.8	6.2	331	56	5
X					5.6	16.6	19.1	18.6	19.2	18.1	18.7	20.8	20.1	7.5					164.3	5.3	281	58	7
XI						2.2	4.6	7.8	8.5	8.2	7.4	6.7	4.4						49.8	1.7	231	22	15
XII						3.1	8.0	8.4	9.9	10.0	8.5	6.7	2.9						57.5	1.9	225	26	13
$\varphi = 49^{\circ} 38'$ 98. Тургай. $H = 130^m$ 98. Tourgaï. $\lambda = 63^{\circ} 27'$																							
I						2.5	9.8	11.9	12.2	11.0	10.8	8.9	6.2	0.1					73.4	2.4	221	33	10
II						5.5	14.1	16.0	16.8	18.4	18.9	18.7	17.0	5.7					149.1	5.1	253	59	6
IV			3.0	7.7	10.5	13.7	16.2	19.5	19.1	18.2	17.6	17.9	17.6	16.3	10.0	2.0			189.3	6.5	349	54	5
V	—	0.9	9.9	15.6	17.5	18.6	19.1	20.1	20.9	23.1	22.5	22.0	19.8	18.5	16.9	10.4	0.1	—	155.9	5.0	434	36	0
XI					1.1	10.8	15.5	16.5	18.4	17.0	16.4	12.5	7.1	1.7					117.0	3.9	246	48	6
XII						4.3	7.3	12.1	12.7	12.3	11.7	11.4	6.7						78.5	2.5	221	36	12
$\varphi = 52^{\circ} 2'$ 99. Чита. $H = 682^m$ 99. Tchita. $\lambda = 113^{\circ} 30'$																							
VII	—	3.1	12.8	16.2	18.4	18.2	17.6	19.7	21.6	21.0	16.2	15.3	15.4	14.0	11.6	5.1			226.2	7.3	427	53	3
VIII	—	0.1	8.3	11.9	14.4	15.8	19.1	22.0	20.2	20.8	20.1	19.3	18.3	13.3	10.0	3.7	0.4	—	217.7	7.0	419	52	2
IX			0.5																143.9	4.8	342	42	5
X				0.3	7.6	16.0	19.8	24.9	26.7	26.4	23.7	21.7	14.9	4.8					186.8	6.0	277	67	2
XI					0.6	4.0	8.5	18.3	21.5	22.6	20.2	11.2	0.2						107.1	3.6	216	50	6
XII							4.1	12.4	15.8	15.9	6.0								54.2	1.7	137	40	12
$\varphi = 51^{\circ} 19'$ 100. Нерчинскій Заводъ. $H = 621^m$ 100. Nertchinskii Zavod. $\lambda = 119^{\circ} 37'$																							
VIII	—	—	—	7.8	13.6	14.4	14.2	16.0	16.5	16.9	16.4	13.8	10.7	10.8	6.6	—	—	—	157.7	5.1	365	43	7
IX					2.6	5.4	7.3	9.2	11.3	12.3	10.2	9.0	8.5	4.4	1.0				81.2	2.7	285	29	11
X					0.6	5.9	13.6	19.4	19.1	19.3	20.2	16.9	6.8	1.4					123.2	4.0	257	48	9
XI						0.3	5.0	14.4	14.8	15.1	13.2	5.0	0.2						68.0	2.3	185	37	12
XII							1.5	12.4	17.1	17.2	14.6	4.4							67.2	2.2	152	44	11
$\varphi = 50^{\circ} 22'$ 101. Троицкосавскъ. $H = 765^m$ 101. Troitskosavsk. $\lambda = 106^{\circ} 27'$																							
VIII	—	—	5.3	16.3	17.5	16.9	21.4	21.9	21.0	22.1	20.4	19.1	19.7	18.1	16.2	5.6	—	—	241.5	7.8	396	61	4
IX				10.7	18.8	19.0	19.9	19.4	20.1	22.0	21.5	22.0	21.7	20.6	8.3				224.0	7.5	334	67	3
X					5.9	19.5	25.0	25.4	26.3	26.3	24.5	23.2	17.9	7.6	0.2				201.8	6.5	275	73	2
XI						5.7	20.4	23.8	24.6	23.1	21.9	18.6	2.4						140.5	4.7	188	75	4
XII					0.5	13.1	20.0	19.5	19.1	18.5	5.9								96.4	3.1	159	61	4
$\varphi = 45^{\circ} 2'$ 102. Ставрополь, опытное поле. $H = 640^m$ 102. Stavropol, station agronomique. $\lambda = 41^{\circ} 59'$																							
VII	—	4.2	21.0	25.7	25.6	25.7	24.6	24.5	25.4	25.0	24.2	23.6	23.6	25.9	21.1	16.4	2.7	—	339.2	10.9	453	75	0
VIII	—	0.1	13.1	26.2	26.5	26.4	26.2	27.4	27.3	29.0	28.7	28.4	27.3	25.8	24.1	16.0	0.6	—	353.1	11.4	419	84	0
IX			1.2	11.9	16.1	18.0	18.7	21.9	23.7	25.2	24.6	23.4	22.3	21.2	11.5				240.3	8.0	360	67	2
X				1.6	9.1	12.8	16.1	17.1	16.6	18.7	17.5	15.9	16.9	15.3	6.0				163.6	5.3	322	51	5
XI					0.8	4.8	7.8	12.2	13.5	13.6	9.6	8.5	5.5	0.8					77.1	2.6	247	31	8
XII					0.1	3.1	7.3	10.1	11.3	11.5	10.2	8.5	4.0						66.1	2.1	243	27	19
$\varphi = 42^{\circ} 28'$ 103. Гудауръ. $H = 2204^m$ 103. Goudaour. $\lambda = 44^{\circ} 28'$																							
IX	—	—	0.4	10.3	15.8	15.8	19.7	19.7	20.0	19.0	17.6	15.4	14.7	15.2	4.7	—	—	—	188.3	6.3	343	55	2
X				1.8	15.3	19.1	17.0	17.7	19.6	19.8	17.4	12.7	10.4	3.9					154.7	5.0	297	52	5
XI					1.0	9.6	15.9	17.7	15.4	15.8	12.3	10.3	7.8	0.1					105.9	3.5	240	44	8
XII						3.8	13.9	16.5	16.3	19.0	16.1	14.7	5.2						105.5	3.4	219	48	10





**НАБЛЮДЕНІЯ**  
**НАДЪ АТМОСФЕРНЫМИ ОСАДКАМИ, ГРОЗАМИ,**  
**ВСКРЫТІЕМЪ И ЗАМЕРЗАНІЕМЪ ВОДЪ ВЪ 1908 ГОДУ**  
**И НАДЪ СНѢГОВЫМЪ ПОКРОВОМЪ ЗИМОЮ 1907—1908 гг.**  
**ВЪ РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ.**

Въ нижеслѣдующихъ выводахъ опубликованы наблюденія надъ атмосферными осадками, грозами, снѣговымъ покровомъ, вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ, произведенныя метеорологическими станціями 2 и 3 разрядовъ.

Критическій разборъ и вычисленіе наблюденій производились въ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи и въ филиальныхъ Обсерваторіяхъ, которымъ подвѣдомственны метеорологическія станціи 2 и 3 разрядовъ въ нижеслѣдующихъ районахъ:

Районъ Екатеринбургской магнитно-метеорологической Обсерваторіи: Пермская, Тобольская и Томская губерніи и Акмолинская, Тургайская и Семипалатинская области.

Районъ Иркутской магнитно-метеорологической Обсерваторіи: Иркутская и Енисейская губерніи и Якутская и Забайкальская области.

Районъ Тифлисской физической Обсерваторіи: Кавказскія губерніи и области.

Выводы изъ наблюденій надъ атмосферными осадками и грозами за 1908 и надъ снѣговымъ покровомъ за зиму 1907—1908 гг., произведенныхъ на станціяхъ въ вышеозначенныхъ районахъ, были составлены въ филиальныхъ Обсерваторіяхъ и доставлены въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію для печатанія въ издаваемыхъ ею Лѣтописяхъ.

Оригиналы упомянутыхъ наблюденій, произведенныхъ въ вышеозначенныхъ районахъ, хранятся въ архивахъ филиальныхъ Обсерваторій.

Что касается до наблюденій надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ, то слѣдуетъ замѣтить, что обработка всѣхъ свѣдѣній, получаемыхъ отъ метеорологическихъ станцій въ Россійской Имперіи, производилась, по прежнему, въ Николаевской Обсерваторіи, въ виду чего филиальныя Обсерваторіи доставили ей полученныя ими за 1908 г. записи этихъ наблюденій.

Обработка этихъ наблюденій, а равно и наблюденій надъ осадками, грозами и снѣговымъ покровомъ, полученныхъ отъ станцій 2 и 3 разряда, подвѣдомственныхъ Николаевской Обсерваторіи, была исполнена отдѣленіемъ станцій 3 разряда, за исключеніемъ дождемѣрныхъ наблюденій станцій 2 разряда, которыя были вычислены и провѣрены въ Отдѣленіи станцій 2 разряда.

Оригиналы означенныхъ наблюденій хранятся въ архивѣ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи.

Работами по составленію всѣхъ упомянутыхъ выводовъ и печатанію ихъ руководилъ завѣдующій отдѣленіемъ станцій 3 разряда Э. Ю. Бергъ.

Форма выводовъ осталась прежняя.

Всѣ данныя, опубликованныя въ числовыхъ таблицахъ и въ введеніяхъ къ выводамъ, приведены по новому стилю.

Объясненія къ числовымъ таблицамъ, особыя замѣчанія и прибавленія къ наблюденіямъ, а равно и исправленія ихъ, помѣщены въ введеніяхъ къ отдѣльнымъ выводамъ.

Сообщенныя метеорологическими станціями свѣдѣнія о вскрытіи и замерзаніи рѣкъ опубликованы по бассейнамъ; свѣдѣнія о вскрытіи и замерзаніи озеръ даны по губерніямъ, распредѣленнымъ въ алфавитномъ порядкѣ. Наблюденія же надъ атмосферными осадками, грозами и снѣговымъ покровомъ напечатаны относительно расположенія станцій для каждаго изъ этихъ элементовъ въ одномъ и томъ же

порядкѣ, а именно: станціи сгруппированы по губерніямъ и размѣщены по координатамъ съ сѣвера на югъ и при одинаковой широтѣ съ запада на востокъ. (Финляндскія и Привислянскія станціи приводятся не по отдѣльнымъ губерніямъ, но для каждой изъ этихъ областей въ совокупности). Губерніи или области приведены по группамъ въ слѣдующемъ порядкѣ:

### Европейская Россія.

1. группа: Архангельская, Финляндскія, Олонецкая, Вологодская.
2. „ Эстляндская, Лифляндская, Курляндская, С.-Петербургская, Псковская, Новгородская, Тверская, Ярославская, Костромская, Вятская, Пермская.
3. „ Ковенская, Виленская, Витебская, Смоленская, Московская, Владимірская, Нижегородская, Казанская, Уфимская, Оренбургская.
4. „ Привислянскія, Гродненская, Минская, Могилевская, Калужская, Орловская, Тульская, Рязанская, Тамбовская, Пензенская, Симбирская, Самарская.
5. „ Волынская, Подольская, Кіевская, Черниговская, Полтавская, Курская, Харьковская, Воронежская, Саратовская.
6. „ Бессарабская, Херсонская, Екатеринославская, Донская, Астраханская, Таврическая.

### Кавказъ.

7. „ Кубанская, Черноморская, Ставропольская, Терская, Кутаисская, Батумская, Тифлисская, Дагестанская, Карсская, Эриванская, Елисаветпольская, Бакинская.

### Азіатская Россія.

8. „ Тобольская, Томская, Енисейская.
9. „ Якутская, Иркутская, Забайкальская, Амурская, Приморская, остр. Сахалинъ.
10. „ Уральская, Тургайская, Акмолинская, Семипалатинская, Закаспійская, Сыръ-Дарьинская, Самаркандская, Ферганская, Семирѣченская.

Съ цѣлью облегчить пользованіе выводами, мы приводимъ на страницѣ IV алфавитный списокъ губерній или областей съ обозначеніемъ страницъ, на которыхъ онѣ помѣщены въ отдѣльных выводахъ.

На стр. V и слѣд. напечатанъ алфавитный списокъ станцій, въ которомъ показаны для каждой станціи губернія, или область, фамилія наблюдателя <sup>1)</sup> и широта и долгота (отъ Гринвича); затѣмъ въ двухъ слѣдующихъ столбцахъ даны для станцій, приведенныхъ въ выводахъ изъ наблюдений надъ осадками, показанія высоты мѣста надъ уровнемъ моря и высоты верхняго края дождемѣра надъ поверхностью земли, въ метрахъ. Такъ какъ для изслѣдованія атмосферныхъ осадковъ достаточно знать приблизительную высоту станцій надъ уровнемъ моря, то для большого числа станцій, точная высота которыхъ неизвѣстна, мы старались опредѣлить ее по картамъ высотъ, изданнымъ Министерствомъ Путей Сообщенія; эти приблизительныя показанія приведены въ округленныхъ числахъ. Для метеорологическихъ станцій 2 разряда даны—какъ и прежде—показанія высоты барометра или термометра надъ уровнемъ моря, приведенныя во II части лѣтописей; при перемѣнахъ этихъ показаній во II части лѣтописей—вслѣдствіе переустановки означенныхъ приборовъ или вслѣдствіе болѣе точнаго опредѣленія высоты мѣста—въ алфавитномъ списокѣ станцій оставались прежнія показанія высотъ надъ уровнемъ моря, если разница между ними и новыми показаніями не достигла 10 метровъ.

Если географическія координаты станцій могли быть опредѣлены точнѣе, чѣмъ въ предыдущіе годы, то прежнія показанія ихъ замѣнялись новыми.

Въ столбцѣ „разрядъ станцій“ цифра III обозначаетъ, что на станціи производились наблюденія надъ атмосферными осадками, грозами и снѣговымъ покровомъ или надъ однимъ изъ этихъ элементовъ; цифра же II обозначаетъ, что, кромѣ означенныхъ наблюдений, производились еще наблюденія надъ другими метеорологическими элементами, входящія въ программу станцій 2 разряда.

Въ столбцѣ „система дождемѣра“ знаки  $\oplus$ ,  $\boxplus$  и  $+$  обозначаютъ, что наблюденія надъ атмосферными осадками напечатаны въ числовыхъ таблицахъ, при чемъ:

знакъ $\oplus$	показываетъ, что дождемѣръ снабженъ воронкообразнымъ щитомъ,
„ $\boxplus$ „	„ „ „ защищенъ особымъ заборомъ,
„ $+$ „	„ „ „ ничѣмъ не защищенъ.

<sup>1)</sup> Буквы: К. О. обозначаютъ „Корреспондентъ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи“.





1908.

## Алфавитный список губерній и областей.

Г У Б Е Р Н І И И О Б Л А С Т И.	Показанія страницъ въ выво- дахъ изъ наблюдений надъ			Г У Б Е Р Н І И И О Б Л А С Т И.	Показанія страницъ въ выво- дахъ изъ наблюдений надъ		
	атмо- сферными осадками.	грозамн.	снѣго- вымъ по- кровомъ.		атмо- сферными осадками.	грозамн.	снѣго- вымъ по- кровомъ.
Акмолинская . . . . .	62, 64	10	26	Орловская . . . . .	28	5	13
Амурская . . . . .	62	10	26	Пензенская . . . . .	30	6	14
Архангельская . . . . .	2	1	1	Пермская . . . . .	14, 16	3	7, 8
Астраханская . . . . .	46	8	20	Подольская . . . . .	34	6	16
Бакинская . . . . .	54	9	23	Полтавская . . . . .	36, 38	7	16, 17
Батумская . . . . .	52	9	22	Привислянскія . . . . .	24	4, 5	11, 12
Бессарабская . . . . .	42	7	18	Приморская . . . . .	62	10	26
Виленская . . . . .	18	3	8, 9	Псковская . . . . .	8, 10	2	4
Витебская . . . . .	18	3	9	Рязанская . . . . .	30	6	14
Владимірская . . . . .	20	4	10	Самаркандская . . . . .	66	10	27
Вологодская . . . . .	4, 6	1	2, 3	Самарская . . . . .	32, 34	6	15
Волинская . . . . .	34	6	15	С.-Петербургская . . . . .	8	2	3, 4
Воронежская . . . . .	40	7	17, 18	Саратовская . . . . .	40, 42	7	18
Вятская . . . . .	14	3	6	Сахалинъ, островъ . . . . .	62	10	26
Гродненская . . . . .	24, 26	5	12	Семипалатинская . . . . .	64	10	26, 27
Дагестанская . . . . .	52, 54	9	22	Семпрѣченская . . . . .	66	10	27
Донская . . . . .	44, 46	8	19, 20	Сибирская . . . . .	32	6	14, 15
Екатеринославская . . . . .	44	8	19	Смоленская . . . . .	18	4	9
Елисаветпольская . . . . .	54	9	23	Ставропольская . . . . .	50	9	21
Енисейская . . . . .	58	10	25	Сырѣ-Дарьинская . . . . .	64	10	27
Забайкальская . . . . .	60	10	25, 26	Таврическая . . . . .	46, 48	8	20
Закаспійская . . . . .	64	10	27	Тамбовская . . . . .	30	6	14
Иркутская . . . . .	60	10	25	Тверская . . . . .	10, 12	2	5
Казанская . . . . .	22	4	10	Терская . . . . .	50	9	21
Калужская . . . . .	28	5	13	Тифлисская . . . . .	52	9	22
Карсская . . . . .	54	9	23	Тобольская . . . . .	56	9	23, 24
Кіевская . . . . .	34, 36	7	16	Томская . . . . .	56, 58	10	24, 25
Ковенская . . . . .	16	3	8	Тульская . . . . .	28, 30	6	14
Костромская . . . . .	12	2, 3	6	Тургайская . . . . .	62	10	26
Кубанская . . . . .	48, 50	9	20, 21	Уральская . . . . .	62	10	26
Курляндская . . . . .	8	1	3	Уфимская . . . . .	22	4	11
Курская . . . . .	38	7	17	Ферганская . . . . .	66	10	27
Кутаисская . . . . .	50, 52	9	21, 22	Финляндскія . . . . .	2	1	1
Лифляндская . . . . .	6, 8	1	3	Харьковская . . . . .	38, 40	7	17
Минская . . . . .	26	5	12, 13	Херсонская . . . . .	42, 44	7, 8	18, 19
Могилевская . . . . .	26, 28	5	13	Черниговская . . . . .	36	7	16
Московская . . . . .	18, 20	4	9, 10	Черноморская . . . . .	50	9	21
Нижегородская . . . . .	20, 22	4	10	Эриванская . . . . .	54	9	23
Новгородская . . . . .	10	2	4, 5	Эстляндская . . . . .	6	1	3
Олонецкая . . . . .	4	1	2	Якутская . . . . .	58, 60	10	25
Оренбургская . . . . .	22	4	11	Ярославская . . . . .	12	2	5, 6

## Алфавитный список станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станціи. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Абаканскій заводъ . . .	Енисейская . . .	Н. И. Пузыревъ, К. О.,							Eniseïsk . . . . .	Abakanskii Zavod.
Абасъ-Туманъ (минеральныя воды)	Тифлисская . . .	А. И. Пузыревъ . . . . .	52° 39'	90° 7'	515	2.8	II	⊕	Tiflis . . . . .	Abas-Touman.
Абганерово . . . . .	Астраханская . . .	Г. П. Лосевъ . . . . .	41 45	42 50	1260	1.0	II	+	Astrakhan . . . . .	Abganerovo.
Абинская . . . . .	Кубанская . . . . .	И. Я. Яковлевъ, А. Р. Бала- И. К. Бабенко, К. О. [шовъ.	48 4	44 11	?	2.1	III	⊕	Kouban . . . . .	Abinskaja.
Або . . . . .	Финляндскія . . .	Г. Р. Форстенъ . . . . .	60 27	22 17	20	1.5	II	+	Finlande . . . . .	Abo.
Абрау-Дюрсо . . . . .	Черноморская . . .	С. В. Царевскій, И. П. Суховъ.	44 42	37 35	135	2.1	II	⊕	Mer Noire . . . . .	Abraou-Diourso.
Автюки . . . . .	Минская . . . . .	А. С. Рубановичъ, К. О. . . . .	52 9	29 31	130	1.8	III	+	Minsk . . . . .	Avtioui.
Агинское . . . . .	Забайкальск. . . .	С. Д. Шагдаровъ . . . . .	51 6	114 32	691	2.1	II	⊕	Transbaikalie . . . . .	Aginskoe.
Агонапалло . . . . .	Лифляндская . . .	г. А. Танинъ . . . . .	58 20	27 18	38	2.0	III	+	Livonie . . . . .	Ahonapallo.
Адзель-Шварцгофъ . . .	Лифляндская . . .	г. Веберъ . . . . .	57 33	26 23	?	1.8	III	+	Livonie . . . . .	Adzel-Schwarzhof.
Адзель (Шлюсъ) . . . . .	Лифляндская . . .	г. Янзель . . . . .	57 31	26 25	82	2.3	III	+	Livonie . . . . .	Adsel (Schloss—).
Адишево . . . . .	Костромская . . . .	Н. А. Розовъ . . . . .	57 40	42 9	100	2.4	III	⊕	Kostroma . . . . .	Adichtchevo.
Адлеръ . . . . .	Черноморская . . .	г. С. Таранъ . . . . .	43 25	39 55	9	1.5	III	+	Mer Noire . . . . .	Adler.
Ажары . . . . .	Кутаисская . . . . .	о. І. Румянцевъ . . . . .	43 7	41 45	?	2.1	III	+	Koutais . . . . .	Ajary.
Ай-Петри . . . . .	Таврическая . . . .	К. Ф. Левандовскій . . . . .	44 28	34 5	1180	2.1	II	⊕	Tauride . . . . .	Ai-Petri.
Айртавская станція . . .	Акмолинская . . . . .	о. К. Платоновъ . . . . .	53 10	68 20	?	2.5	III	⊕	Akmolinsk . . . . .	Airtavskaja Stanitsa.
Айтодорскій маякъ . . .	Таврическая . . . .	П. П. Федоровъ, К. О. . . . .	44 25	34 8	82	1.6	II	+	Tauride . . . . .	Aitodor, phare.
Акмолинская с.-х. шк. . .	Акмолинская . . . .	А. Ф. Красноштановъ и уче- ники . . . . .	51 2	71 50	380	2.1	II	⊕	Akmolinsk . . . . .	Akmolinsk. école agric.
Акмолинскъ . . . . .	Акмолинская . . . .	А. И. Ситниковъ, К. О. . . . .	51 12	71 23	350	2.1	II	⊕	Akmolinsk . . . . .	Akmolinsk.
Аксайская . . . . .	Донская . . . . .	А. П. Сметанинъ . . . . .	47 16	39 52	?	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Aksaïskaja.
Аксентьево . . . . .	С.-П.-Бургская . . .	Н. Ф. Соколовъ, К. О. . . . .	58 52	28 50	30	2.1	III	⊕	St.-Petersb. . . . .	Aksentievo.
Актафа . . . . .	Елисаветполь . . . .	А. С. Литвиновъ . . . . .	41 10	45 25	310	2.1	III	+	Elisavetpol . . . . .	Aktafa.
Акташъ . . . . .	Таврическая . . . .	Г. Г. Альянски, К. О. . . . .	46 5	33 41	20	2.1	III	+	Tauride . . . . .	Aktach.
Акша . . . . .	Забайкальск. . . .	Д. Е. Ларионовъ, г. А. Свир- А. С. Бурлака . . . [куновъ.	50 15	113 30	733	2.2	II	⊕	Transbaikalie . . . . .	Akcha.
Алагеъ . . . . .	Эриванская . . . . .	Я. С. Толмачевъ . . . . .	40 20	43 41	1254	2.0	II	⊕	Erivan . . . . .	Alagez.
Алагиръ . . . . .	Терская . . . . .	г. М. Гави . . . . .	43 3	44 14			III		Terek . . . . .	Alagir.
Аластаро . . . . .	Финляндскія . . . .	г. М. Гави . . . . .	60 54	22 49			III		Finlande . . . . .	Alastaro.
Александровка . . . . .	Саратовская . . . .	К. Г. Туровскій, С. И. Солда- товъ, А. Е. Мухановскій . . . . .	49 35	44 19	70	2.1	III	⊕	Saratov . . . . .	Alexandrovka.
Александровка-Покров- [ское.	Екатеринослав. . . .	П. С. Копытинъ . . . . .	51 45	77 17	130	2.0	III	⊕	Semipalatinsk . . . . .	Alexandrovka.
Александрово . . . . .	Владимирская . . . .	Г. П. Филковскій, К. О., О. Н. Соломоновскій . . . . .	47 58	36 14	89	2.1	II	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Alexandrovka-Pokrovsk.
Александрово. [школа.	Тобольская . . . . .	В. И. Голыковъ . . . . .	55 56	40 38	?	2.8	III	⊕	Vladimir . . . . .	Alexandrovo.
Александровская с.-хоз.	Самарская . . . . .	В. Ф. Тверитинъ, К. О. [ковъ.	60 26	77 52	?	2.1	III	+	Tobolsk . . . . .	Alexandrovo. [agric.
Александровская эко- [номія.	Херсонская . . . . .	И. Г. Завадскій, П. П. Чул- И. В. Сохацкій, К. О., Г. М. Панченко . . . . .	52 32	52 35	80	2.0	II	⊕	Samara . . . . .	Alexandrovskaja école [nomia.
Александров. поселокъ . .	Семипалатин. . . . .	Т. Д. Панасенко . . . . .	48 5	32 55			II		Kherson . . . . .	Alexandrovskaja Eko- Semipalatinsk.
Александровскій ху- Александровское [торъ.	Полтавская . . . . .	В. А. Товчингичко . . . . .	49 11	83 14	?	2.0	II	⊕	Poltava . . . . .	Alexandrovskii Poselok.
Александровское . . . . .	Екатеринослав. . . .	Н. А. Штенгель . . . . .	50 36	35 44	200	2.3	III	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Alexandrovskii Khoutor.
Александровскъ . . . . .	Ставропольск. . . .	К. Я. Калининъ . . . . .	47 49	37 49	?	2.1	III	+	Stavropol . . . . .	Alexandrovskoe.
Александровскъ . . . . .	Архангельск. . . . .	Ф. А. Рыжковъ, К. О. . . . .	44 43	43 1	30	2.5	II	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Alexandrovsk.
Александровскъ . . . . .	Екатеринослав. . . .	С. А. Гончаръ . . . . .	69 12	33 28	40	1.3	II	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Alexandrovsk. [chevsk.
Александр-Грушевскъ . . .	Донская . . . . .	Я. И. Жидковъ . . . . .	47 49	40 20	23	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Alexandrovsk-Grou-
Александровъ Гай . . . . .	Самарская . . . . .	Е. П. Востоковъ . . . . .	47 45	48 38	40	2.5	III	⊕	Samara . . . . .	Alexandrov Gai.
Александровъ, ст. ж. д. . .	Привислянск. . . . .	Н. М. Софроенко . . . . .	50 13	18 41	72	2.0	II	⊕	Vistule . . . . .	Alexandrov.
Александровъ (1) . . . . .	Владимирская . . . .	П. Ф. Горшунъ . . . . .	52 53	38 44	185	3.4	II	+	Vladimir . . . . .	Alexandrov (1).
Александровъ (2) . . . . .	Владимирская . . . .	А. А. Гудакъ, К. О. . . . .	56 24	38 44			III		Vladimir . . . . .	Alexandrov (2).
Александрополь . . . . .	Екатеринослав. . . .	П. И. Пащенко, К. О. . . . .	56 24	38 44	130	2.1	III	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Alexandropol.
Алексеевка . . . . .	Саратовская . . . . .	М. Н. Ювлевъ . . . . .	48 1	34 27	250	2.1	III	⊕	Saratov . . . . .	Alexeevka.
Алексеевка . . . . .	Харьковская . . . . .	Е. В. Ивахненко . . . . .	52 14	46 22	185	1.8	II	+	Kharkov . . . . .	Alexeevka.
Алексеевская . [евка]	Донская . . . . .	М. А. Михайловъ, К. О. . . . .	49 56	35 21			III		Don . . . . .	Alexeevskaja. [ka.
Алексеевская (Никола- Алексеевское . . . . .	Кіевская . . . . .	П. Н. Коваль . . . . .	50 18	42 11	178	2.7	II	⊕	Kiev . . . . .	Alexeevskaja (Nikolaev- Alexeevskoe.
Алексеевское . . . . .	Казанская . . . . .	А. Н. Храмцовъ . . . . .	49 11	31 49	80	2.8	II	⊕	Kazan . . . . .	Alexeevskoe.
Алексеевское . . . . .	Олонетская . . . . .	М. И. Чеботовъ . . . . .	55 19	50 7	?	2.1	III	⊕	Olonets . . . . .	Alexeevskoe.
Алексеевское . . . . .	Пермская . . . . .	И. С. Вилесовъ . . . . .	61 38	36 21	62	58	III		Perm . . . . .	Alexeevskoe.
Алексеевское . . . . .	Самарская . . . . .	Н. И. Шитовъ . . . . .	56 32	51 19	70	1.8	II	⊕	Samara . . . . .	Alexeevskoe.
Алексеевское . . . . .	Тульская . . . . .	П. И. Левяцкій, К. О. . . . .	52 35	37 41	246	2.1	III	+	Toula . . . . .	Alexeevskoe.
Алешино (1) . . . . .	Московская . . . . .	И. М. Шашкинъ . . . . .	53 25	37 46	200	2.1	III	⊕	Moscou . . . . .	Alechino (1).
Алешино (2) . . . . .	Московская . . . . .	С. В. Владыченскій . . . . .	56 9	38 33			III		Moscou . . . . .	Alechino (2).
Алпновка . . . . .	Полтавская . . . . .	г. А. Грековъ . . . . .	55 25	35 22	159	2.1	III	+	Poltava . . . . .	Alinovka.
Алтайская . . . . .	Семипалатин. . . . .	И. Н. Огневъ . . . . .	49 26	85 34	1000	2.3	II	⊕	Semipalatinsk . . . . .	Altaïskaja.
Алтайское . . . . .	Томская . . . . .	А. А. Рыбкинъ, К. О. . . . .	52 0	85 22	?	2.2	III	⊕	Tomsk . . . . .	Altaïskoe.
Алтухово . . . . .	Тульская . . . . .	Θ. Е. Арбузовъ, К. О., г. Е. Розентретеръ . . . . .	52 0	85 22			III		Toula . . . . .	Altoukhovo.
Алушта . . . . .	Таврическая . . . .	А. Д. Ильинскій . . . . .	53 33	36 10	200	2.1	III	+	Tauride . . . . .	Alouchta.
Алферово . . . . .	Смоленская . . . . .	Н. С. Цыпленковъ . . . . .	44 41	34 25	26	1.9	II	+	Smolensk . . . . .	Alferovo.
Алферьево . . . . .	Владимирская . . . .	о. А. Сперанскій . . . . .	55 12	33 46	250	2.0	II	⊕	Vladimir . . . . .	Alferievo.
Алчедары . . . . .	Бессарабская . . . .	И. Е. Балабанъ . . . . .	56 56	40 38	140	1.8	III	+	Bessarabie . . . . .	Altchedary.
Альтъ-Бевеергофъ . . .	Лифляндская . . . .	г. Фридеманъ . . . . .	47 54	28 49	200	1.9	III	⊕	Livonie . . . . .	Alt-Bevershof.
			56 43	25 32	129	2.0	III	+		

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Алятъ . . . . .	Бакінская . . .	В. О. Сысоевъ, И. Г. Мечитовъ . . .	40° 0'	49° 29'	—18	2.2	II	+	Bakou . . . . .	Aliat.
Аму-Дарья . . . . .	Закаспійская . .	П. В. Корбутъ, М. С. Потаповъ . . .	39 5	63 41	192	2.2	II	+	Transcasp. . . . .	Amou-Darïa.
Анаево . . . . .	Тамбовская . . .	о. М. Курганскій . . . . .	54 15	42 35	100	2.1	III	+	Tambov . . . . .	Anaevo.
Ананьевъ . . . . .	Херсонская . . .	В. А. Дуржидкій, К. О., г. Ф. . . . .	47 43	29 57	95	2.0	II	+	Kherson . . . . .	Ananïev.
Анапа . . . . .	Кубанская . . .	Д. Г. Георгіевъ . . . [Яроцкій . . .	44 54	37 19	10	1.4	II	+	Kouban . . . . .	Anapa.
Анастасьевка . . . . .	Пермская . . . .	В. А. Соловьевъ . . . . .	55 39	60 50	?	2.1	III	+	Perm . . . . .	Anastasïevka.
Анатольская . . . . .	Пермская . . . .	Н. И. Созоновъ . . . . .	57 42	60 6			III		Perm . . . . .	Anatolskaïa.
Андижапъ . . . . .	Ферганская . . .	П. А. Козикъ . . . . .	40 47	72 23	503	2.6	II	+	Fergana . . . . .	Andijan.
Андреевка . . . . .	Таврическая . . .	Я. О. Вороновъ, П. Н. До- . . .	47 6	36 36	150	1.8	III	+	Tauride . . . . .	Andreevka.
Андреевка . . . . .	Херсонская . . .	Д. И. Кирзиль . . . [бровъ . . .	47 20	31 42	25	2.1	II	+	Kherson . . . . .	Andreevka.
Андреевская с. х. шк. . . . .	Полтавская . . .	К. Д. Виценко . . . . .	49 11	34 35	80	2.0	II	+	Poltava . . . . .	Andreevskaja école agri-
Андреевское . . . . .	Владимірская . .	г. К. Богучкій . . . . .	56 2	39 39	150	1.9	III	+	Vladimir . . . . .	Andreevskoe. [cole.
Андреевское . . . . .	Калужская . . .	П. С. Воскресенскій, К. О. . . . .	54 38	36 30	204	2.0	II	+	Kalouga . . . . .	Andreevskoe.
Андреевъ . . . . .	Привислянск. . .	І. О. Кайрукшисъ, К. О. . . . .	50 38	20 18	262	2.1	III	+	Vistule . . . . .	Andreev.
Андрейково . . . . .	Псковская . . . .	Э. Я. Залевскій, К. О., . . .								
Андріановка . . . . .	Харьковская . . .	М. П. Киркинскій . . . . .	57 32	28 34	65	2.3	III	+	Pskov . . . . .	Andreïkovo.
Андрюшково . . . . .	Псковская . . . .	О. С. Сыромятниковъ . . . . .	49 44	38 14	150	2.1	III	+	Kharkov . . . . .	Andrianovka.
Аникіевская . . . . .	Олонетская . . .	А. А. Мютель . . . . .	56 40	30 3	170	2.1	III	+	Pskov . . . . .	Androchkovo.
Анисимовское . . . . .	Томская . . . . .	А. В. Андроновъ . . . . .	60 52	34 56	?	2.7	III	+	Olonets . . . . .	Anikiévskaja.
Анновка . . . . .	Харьковская . . .	Е. И. Воронкинъ . . . . .	54 2	83 44	180	2.8	III	+	Tomsk . . . . .	Anisimovskoe.
Анновка (Галино) . . . . .	Харьковская . . .	И. Я. Тимошенко . . . . .	49 38?	35 23?			III		Kharkov . . . . .	Annovka.
Антушево . . . . .	Херсонская . . .	І. Г. Митроновичъ . . . . .	47 33	32 23	40	2.1	III	+	Kherson . . . . .	Annovka (Galino).
Аралское Море . . . . .	Новгородская . .	А. П. Успенскій, К. О. . . . .	59 54	37 54	150	2.1	III	+	Novgorod . . . . .	Antouchévo.
Арасанъ . . . . .	Сыр-Дарьян . . .	гг. Дубининъ, Федоренко . . . . .	46 47	61 42	56	2.9	II	+	Syr-Darïa . . . . .	Lac Aral.
Аргуново . . . . .	Семирѣченск. . .	В. М. Пріѣзжевъ . . . . .	45 16	79 26	980	1.7	II	+	Semiretchie . . . . .	Arasan.
Ардатовъ . . . . .	Вологодская . . .	Н. І. Ильинъ . . . . .	59 51	45 7	100	2.1	III	+	Vologda . . . . .	Argounovo.
Ардсъ . . . . .	Симбирская . . .	Ф. П. Мясниковъ . . . . .	54 51	46 14	140	2.1	III	+	Simbirsk . . . . .	Ardatov.
Аренсбургъ . . . . .	Курляндская . . .	г. Іевзень . . . . .	56 23	26 16	?		III	+	Courlande . . . . .	Ards.
Арзамасцево . . . . .	Лифляндская . .	П. П. Михайловъ, К. О. . . . .	58 15	22 29	2	2.1	II	+	Livonie . . . . .	Arensbourg.
Арзамасъ . . . . .	Вятская . . . . .	П. И. Тавыгинъ . . . . .	56 8	53 40			III		Viatka . . . . .	Arzamastsevo.
Аришка . . . . .	Нижгородск. . .	В. В. Добротинъ . . . . .	55 23	43 49	130	2.1	III	+	N.-Novgorod . . . . .	Arzamas.
Аркадово . . . . .	Пензенская . . .	В. М. Бѣляевъ, К. О. . . . .	53 38	45 33	?	2.1	III	+	Penza . . . . .	Arichka.
Арланъ . . . . .	Вологодская . . .	П. С. Степановъ . . . . .	58 34	40 32	?	2.1	III	+	Vologda . . . . .	Arkatovo.
Артицкий заводъ . . . . .	Уфимская . . . .	И. Н. Николаевъ . . . . .	55 59	54 14	120	1.8	III	+	Oufa . . . . .	Arjan.
Архангельская . . . . .	Пермская . . . . .	И. Н. Галкинъ, К. О. . . . .	56 25	58 30	360	2.1	III	+	Perm . . . . .	Artinskij Zavod.
Архангельскъ . . . . .	Кубанская . . . .	Л. А. Кохановскій . . . [тыновъ . . .	45 41	40 17	106	2.3	II	+	Kouban . . . . .	Arkhangelskaïa.
Арчадинская лѣсная школа . . . . .	Архангельск. . .	А. В. Полисадовъ, В. А. Мар- . . .	64 33	40 32	7	2.1	II	+	Arkhangelsk . . . . .	Arkhangelsk.
Аряжъ . . . . .	Донецкая . . . . .	В. Н. Кудинъ, М. М. Пала- . . .								
Астрадамовка . . . . .	Пермская . . . . .	товъ . . . . .	49 52	43 10	109	1.8	II	+	Don . . . . .	Artchadinskaïa école fo-
Астрахань (1), реал. уч. . . . .	Симбирская . . .	П. А. Рогожниковъ, К. О. . . . .	56 30	55 36	130	2.7	III	+	Perm . . . . .	Arïaj. [restière.
Астрахань (2), шк. садов. . . . .	Астраханская . .	А. В. Спрыгинъ, К. О. . . . .	54 33	47 10	110	4.1	III	+	Simbirsk . . . . .	Astradamovka.
Асхабадъ (1), гимназія . . . . .	Астраханская . .	В. А. Ломанъ . . . . .	46 21	48 2	—14	1.8	II	+	Astrakhan . . . . .	Astrakhan (1).
Асхабадъ (2), ж.-д. боль- . . . . .	Астраханская . .	К. Т. Микеладзе . . . . .	46 21	48 2	—14	2.1	III	+	Astrakhan . . . . .	Astrakhan (2).
Атажукіно 3-е . [школа . . . . .	Закаспійская . .	М. И. Әсөмовъ . . . . .	37 57	58 23	226	1.8	II	+	Transcasp. . . . .	Ashabad (1).
Атбасарская с.-х. школа . . . . .	Закаспійская . .	И. М. Филіппъ, И. Я. Хрестовъ . . .	37 57	58 23	226	2.4	II	+	Transcasp. . . . .	Ashabad (2).
Атбасаръ . . . . .	Терская . . . . .	П. К. Шуваловъ . . . . .	43 52	43 28			III		Terek . . . . .	Atajoukino 3.
Атемаръ . . . . .	Акмолінская . . .	И. Т. Макаровъ . . . . .	51 49	68 22	295	2.3	II	+	Akmolinsk . . . . .	Atbasarskaïa, école agri-
Аткарежъ . . . . .	Акмолінская . . .	А. П. Потанинъ . . . . .	51 49	68 22	282	2.1	II	+	Akmolinsk . . . . .	Atbasar. [cole.
Атмонай . . . . .	Пензенская . . .	С. Е. Мазовъ . . . . .	54 11	45 24	200	2.1	III	+	Penza . . . . .	Atemar.
Аулие-Ата . . . . .	Саратовская . . .	гг. Служащіе телегр. Р.-У. ж. д. . .	51 52	45 0	183	2.0	II	+	Saratov . . . . .	Atkarsk.
Аутка (верхняя) (1) . . . . .	Таврическая . . .	А. О. Мевесъ . . . . .	46 23	35 12	20	2.1	III	+	Tauride . . . . .	Atmonai.
Аутка (нижняя) (2) . . . . .	Сыр-Дарьян . . .	Я. Г. Сѣрковъ, К. О. . . . .	42 53	71 23	620	2.3	II	+	Syr-Darïa . . . . .	Aoulie-Ata.
Афанасьевка . . . . .	Таврическая . . .	А. А. Кирилловъ, К. О. . . . .	44 29	34 9	150	3.2	II	+	Tauride . . . . .	Aoutka (1).
Афанасьево . . . . .	Таврическая . . .	Л. М. Туманскій, К. О. . . . .	44 29	34 9	20	2.1	III	+	Tauride . . . . .	Aoutka (2).
Ахалкалаки, гор. уч. . . . .	Екатериносл. . .	С. А. Ильшешенко, К. О. . . . .	48 57	35 33	200	2.1	III	+	Ekaterinoslav . . . . .	Afanasïevka.
Ахалцихъ . . . . .	Нижгородск. . .	Е. И. Подольскій . . . . .	56 3	43 44	80	2.1	III	+	N.-Novgorod . . . . .	Afanasievo.
Ахметовская . . . . .	Тифлисская . . .	Ш. С. Демпрюглянцъ . . . . .	41 25	43 20	1715	2.2	II	+	Tiflis . . . . .	Akhalkalaki.
Ахтуба . . . . .	Тифлисская . . .	К. О. Михалкинъ, А. С. Бѣлец- . . .	41 39	42 58	1070	2.1	III	+	Tiflis . . . . .	Akhalsikh.
Ахтырка . . . . .	Кубанская . . . .	Н. И. Мельниковъ, К. О. . . [кій . . .	44 9	41 3	?	1.6	III	+	Kouban . . . . .	Akhmetovskaïa.
Ахты . . . . .	Астраханская . .	Д. П. Грибановскій, К. О. . . . .	48 18	46 9	5	1.2	II	+	Astrakhan . . . . .	Akhtouba.
Ацхури . . . . .	Харьковская . . .	Т. Я. Вергунъ, К. О. . . . .	50 18	34 54	150	2.1	III	+	Kharkov . . . . .	Akhtyrka.
Ачинскъ, ст. ж. д. . . . .	Дагестанская . .	г. П. Васинъ . . . . .	41 27	47 42	1159	2.8	III	+	Dagestan . . . . .	Akhty.
Ачинскъ . . . . .	Тифлисская . . .	А. К. Беръ, К. О. . . . .	41 44	43 10	971	1.5	III	+	Tiflis . . . . .	Atskhouri.
Ачхоты . . . . .	Винсейская . . .	Д. В. Верецкій . . . . .	56 19	90 29	235	2.2	II	+	Eniseïsk . . . . .	Atchinsk, st. ch. d. f.
Аштаракъ . . . . .	Винсейская . . .	А. О. Воробьевъ, К. О. . . . .	56 16	90 30	220	2.1	II	+	Eniseïsk . . . . .	Atchinsk.
	Тифлисская . . .	А. З. Чкариули . . . . .	42 38	44 37			III		Tiflis . . . . .	Atchkhoty.
	Эриванская . . .	Е. И. Устиновскій . . . . .	40 18	44 21	1161	2.0	II	+	Erivan . . . . .	Achtarak.
Бабичи (Ставъ) . . . . .	Минская . . . . .	В. И. Щенкинъ . . . . .	52 18	30 0	129	2.3	II	+	Minsk . . . . .	Babitchi (Stav).
Бабка . . . . .	Пермская . . . . .	П. Д. Калининъ . . . . .	57 5	54 30	95	2.1	III	+	Perm . . . . .	Babka.
Багаряжъ . . . . .	Пермская . . . . .	А. И. Смородинцевъ, К. О. . . . .	56 12	61 30	?	3.6	III	+	Perm . . . . .	Bagariak.
Баграмъ-Тапа . . . . .	Бакінская . . . .	П. И. Ныровъ . . . . .	39 44	48 2	?	1.8	III	+	Bakou . . . . .	Bagram-Tapa.



## Алфавитный список станций. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернии и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождевн. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станц. Ordre des stations.	Система дождевн. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Баево. . . . .	Томская. . . . .	И. К. Звѣревъ. . . . .	53° 11'	80° 51'	?	2.1	III	⊕	Tomsk . . . . .	Baevov.
Базаргечаръ. . . . .	Эриванская. . . . .	Х. С. Саруханянцъ. . . . .	40 12	45 44	1930	2.1	III	+	Erivan . . . . .	Bazargetchar.
Базарный Карбулакъ. . . . .	Саратовская. . . . .	И. И. Валласъ, К. О. . . . .	52 2	46 29	?	2.1	III	+	Saratov . . . . .	Bazarnyi Karboulak.
Вазово. . . . .	Псковская. . . . .	Ф. И. Ивановъ. . . . .	56 30	30 1	205	3.2	II	⊕	Pskov . . . . .	Bazlovo.
Байдары. . . . .	Таврическая. . . . .	П. Г. Брюховскій, К. О. . . . .								
		А. Я. Брюховская, К. О. . . . .	44 28	33 47	260	2.1	II	+	Tauride . . . . .	Baidary.
Байрамъ-Али. . . . .	Закаспійская. . . . .	Н. Н. Князевъ, Н. И. Богдановъ, В. С. Воронинъ. . . . .	37 40	62 5	239	1.9	II	+	Transkasp. . . . .	Bairam-Ali.
Байтеряково. . . . .	Казанская. . . . .	Я. П. Андреевъ, К. О. . . . .	55 36	50 17	130	2.1	III	⊕	Kazan . . . . .	Baiterjakovo.
Бакузенъ. . . . .	Курляндская. . . . .	г. М. Зоргенфрей. . . . .	56 30	21 54	?	?	III	+	Courlande . . . . .	Bakhusen.
Бакп. . . . .	Костромская. . . . .	Л. А. Промитовъ. . . . .	57 7	45 10	?	2.1	III	⊕	Kostroma . . . . .	Baki.
Бакланское. . . . .	Пермская. . . . .	о. I. Свѣгиревъ, К. О. . . . .	55 50	64 18	?	2.1	III	⊕	Perm . . . . .	Baklanskoe.
Бакуріани. . . . .	Тифлисская. . . . .	Д. С. Манджавидзе. . . . .	41 45	43 31	1654	1.5	II	⊕	Tiflis . . . . .	Bakouriani.
Баку (1), портъ. . . . .	Бакинская. . . . .	Н. Н. Лошницъ. . . . .	40 21	49 51	-21	1.6	II	+	Bakou . . . . .	Bakou (1), port.
Баку (2), реальн. уч. . . . .	Бакинская. . . . .	В. В. Отрошкевичъ, М. П. Рыбалкинъ и ученики. . . . .	40 21	49 51	22.1	?	II	⊕	Bakou . . . . .	Bakou (2), école réale.
Бакшты. . . . .	Вплеская. . . . .	К. М. Бушма. . . . .	53 57	26 11	140	2.1	III	⊕	Vilno . . . . .	Bakhty.
Балаклава. . . . .	Таврическая. . . . .	Н. А. Авдѣенко. . . . .	44 30	33 36	10	2.8	II	⊕	Tauride . . . . .	Balaklava.
Баладино. . . . .	Енисейская. . . . .	И. С. Блащакъ. . . . .	54 18	91 26	209	1.5	II	⊕	Eniseisk . . . . .	Balandino.
Балахна. . . . .	Нижегородск. . . . .	Н. А. Ливановъ, К. О. [зевъ. . . . .	56 30	43 37	70	2.0	III	+	N.-Novgorod. . . . .	Balakhna.
Балезино. . . . .	Вятская. . . . .	С. И. Корепановъ, И. В. Князъ. . . . .	58 1	53 8	?	2.5	III	⊕	Viatka . . . . .	Balezino.
Балта. . . . .	Терская. . . . .	гг. П. Лысенко, Г. Носковъ. . . . .	42 56	44 38	823	2.1	III	⊕	Terek . . . . .	Balta.
Балыклеи. . . . .	Тамбовская. . . . .	Д. С. Окороковъ. . . . .	52 21	42 37	130	2.1	III	⊕	Tambov . . . . .	Balyklei.
Балбиново, ст. ж. д. . . . .	Витебская. . . . .	г. Яунлиниъ. . . . .	55 53	27 34			III	⊕	Vitebsk . . . . .	Balbinovo.
Бандурка. . . . .	Херсонская. . . . .	О. А. Беревъ. . . . .	48 9	31 13	?	2.1	III	⊕	Kherson . . . . .	Bandourka.
Баргузинъ. . . . .	Забайкальск. . . . .	О. Н. Селиванова. [шинъ. . . . .	53 37	109 38	507	2.5	II	⊕	Transbaikalie. . . . .	Bargouzin.
Барнаулъ. . . . .	Томская. . . . .	И. И. Лубяннхъ, И. Г. Ключевъ. . . . .	53 20	83 47	170	1.1	II	⊕	Tomsk . . . . .	Barnaoul.
Барнуково. . . . .	Саратовская. . . . .	Л. В. Архангельскій, К. О. . . . .	52 20	46 46	?	2.1	III	+	Saratov . . . . .	Barnoukovo.
Баскунчакъ (1). . . . .	Астраханская. . . . .	гг. Павловъ, Фроловъ. . . . .	48 10	46 49	?	0.9	II	⊕	Astrakhan . . . . .	Baskountchak (1).
Баскунчакъ (2). . . . .	Астраханская. . . . .	В. А. Петровъ. . . . . [фельдъ. . . . .	48 10	46 49	-15	2.8	III	⊕	Astrakhan . . . . .	Baskountchak (2).
Баскунчакъ (3). . . . .	Астраханская. . . . .	Г-жа М. П. Лешернъ фонъ Герцъ. . . . .	48 10	46 49	-15	2.1	III	⊕	Astrakhan . . . . .	Baskountchak (3).
Батищево. . . . .	Смоленская. . . . .	Н. А. Дьяконовъ, К. О. . . . .	55 12	33 23	210	1.8	II	⊕	Smolensk . . . . .	Batitchchevo.
Батраки, ст. С.-З. ж. д. . . . .	Симбирская. . . . .	г. А. Пашковъ. . . . .	53 11	48 39			II	⊕	Simbirsk . . . . .	Batraki.
Батумъ, маякъ. . . . .	Батумская. . . . .	С. И. Лисовскій, В. В. Сяберъ. . . . .	41 40	41 38	3	2.4	II	⊕	Batoum . . . . .	Batoum, phare.
Батуморашень. . . . .	Эриванская. . . . .	Г. А. Пугря. . . . .	39 35	45 1	914	1.3	III	+	Erivan . . . . .	Bachnorachen.
Башъ-Кадыкляръ. . . . .	Карсская. . . . .	А. Н. Лапинскій, В. М. Кевлишвилл, С. В. Русинъ. . . . .	40 38	43 32	1663	1.8	III	⊕	Kars . . . . .	Bach-Kadyklier.
Баянъ-Аулъ. . . . .	Семипалатин. . . . .	Г. Я. Пахотинъ. . . . .	50 46	75 41	480	1.9	III	⊕	Semipalatinsk . . . . .	Baian-Aoul.
Безакъ, хуторъ. . . . .	Полтавская. . . . .	г. Г. Гарьковъ. . . . .	49 20	35 33	?	2.1	III	+	Poltava . . . . .	Bezak, Khoutor.
Безводный участокъ. . . . .	Томская. . . . .	Д. Г. Тарасовъ. . . . .	57 17	86 27	?	2.5	II	⊕	Tomsk . . . . .	Bezvodnyi.
Безенчукъ. . . . .	Самарская. . . . .	А. К. Кондратьевъ. . . . .	53 0	49 25	46	1.3	II	⊕	Samara . . . . .	Bezentchouk.
Безносово. . . . .	Иркутская. . . . .	Н. Н. Самаринъ. . . . .	53 59	104 15	417	1.8	II	⊕	Irkoutsk . . . . .	Beznosovo.
Безсоново. . . . .	Симбирская. . . . .	В. О. Фроловъ. . . . .	54 40	48 28	?	2.1	II	⊕	Simbirsk . . . . .	Bezonovo.
Белебеевская с.-х. шк. . . . .	Уфимская. . . . .	Н. А. Бадовъ и ученики. . . . .	53 55	54 38	281	2.0	II	⊕	Oufa . . . . .	Belebeevskaia, école agr.
Бельагачское Зимовье. . . . .	Томская. . . . .	А. А. Накинъ, Г. Э. фонъ-Шинъ. . . . .	51 0	80 18	318	1.8	II	⊕	Tomsk . . . . .	Belagatchskoe Zimovie.
Бердичевъ. . . . .	Кіевская. . . . .	М. Д. Петровъ. [Блюменъ. . . . .	49 54	28 35			II	⊕	Kiev . . . . .	Berdichev.
Бердянская дача. . . . .	Таврическая. . . . .	А. Я. Класенъ, г. М. Юрченъ. . . . .	46 56	35 29	80	1.9	II	⊕	Tauride . . . . .	Berdianskaia Datcha.
Бердянский маякъ. . . . .	Таврическая. . . . .	П. Ф. Альшевскій. . . . . [ко. . . . .	46 38	36 46	8	2.6	II	+	Tauride . . . . .	Berdiansk, phare.
Березна. . . . .	Черниговская. . . . .	О. П. Власенко. . . . .	51 34	31 48	150	2.1	III	⊕	Tchernigov . . . . .	Berezna.
Березно. . . . .	Волинская. . . . .	М. Л. Гурвичъ, К. О. . . . .	51 0	26 45	160	2.1	III	⊕	Volynie . . . . .	Berezno.
Березовка. . . . .	Херсонская. . . . .	М. Д. Соколовъ. . . . .	47 49	32 28	80	2.1	III	⊕	Kherson . . . . .	Berezovka.
Березовское. . . . .	Пермская. . . . .	М. К. Алаторцевъ. . . . .	56 13	58 55	?	2.1	III	+	Perm . . . . .	Berezovskoe.
Березовъ. . . . .	Тобольская. . . . .	О. Ф. Ларионовъ, А. К. Тарасовъ. . . . .	63 56	65 4	41	1.7	II	⊕	Tobolsk . . . . .	Berezov.
Бета. . . . .	Черноморская. . . . .	Я. Г. Мартыновъ. . . . .	44 23	38 20			III	⊕	Mer Noire . . . . .	Beta.
Бжедуховская. . . . .	Кубанская. . . . .	А. С. Благодарный. . . . .	44 49	39 42	130	2.1	III	+	Kouban . . . . .	Bjedoukhovskaia.
Біискъ (1). . . . .	Томская. . . . .	о. Мелетій, К. О., А. Ф. Ковалевъ, Л. Е. Уржумовъ. . . . .	52 32	85 16	189	1.8	II	⊕	Tomsk . . . . .	Biisk (1).
Биклянская лѣсная шк. . . . .	Уфимская. . . . .	Ученики школы. . . . .	55 37	51 56	?	2.4	III	⊕	Oufa . . . . .	Biklianskaia école fo-
Бикстенъ. . . . .	Курляндская. . . . .	г. Озолинъ. . . . .	56 42	22 59	?	?	III	+	Courlande . . . . .	Biksten. [restière.
Билимбаевскій заводъ. . . . .	Пермская. . . . .	С. П. Шарипъ. . . . .	56 58	59 49	?	1.6	III	+	Perm . . . . .	Bilimbaevskii Zavod.
Бирлюсы. . . . .	Енисейская. . . . .	г. П. Ашлановъ. . . . .	57 7	90 34			III	⊕	Eniseisk . . . . .	Birliousy.
Бирюлево, ст. ж. д. . . . .	Московская. . . . .	гг. Служащіе телегр. Р.-У. ж. д. . . . .	55 36	37 36	177	2.0	II	⊕	Moscou . . . . .	Biroulevo.
Бирючья Коса. . . . .	Астраханская. . . . .	И. П. фонъ-Бремзенъ. . . . .	45 43	47 36	-20	1.5	II	⊕	Astrakhan . . . . .	Birioutchia Kosa.
Бисеръ. . . . .	Пермская. . . . .	Н. С. Коробовъ, Я. С. Марты- . . . . .	58 31	58 49	471	2.1	II	⊕	Perm . . . . .	Biser.
Битимка. . . . .	Пермская. . . . .	П. Е. Колеговъ. . . . . [новъ. . . . .	56 56	59 45	270	2.1	II	⊕	Perm . . . . .	Bitimka.
Бишкуразово. . . . .	Уфимская. . . . .	Х. Г. Байтеряковъ. . . . .	54 41	54 12			III	⊕	Oufa . . . . .	Bichkourazovo.
Благовѣщенскій заводъ. . . . .	Уфимская. . . . .	Н. А. Меглицкій, К. О. . . . .	55 1	55 59	110	2.1	II	+	Oufa . . . . .	Blagovechtchenskii Zav.
Благовѣщенск. приискъ. . . . .	Якутская. . . . .	В. А. Андреевъ, К. О. . . . .	58 10	114 17	490	2.3	II	⊕	Iakoutsk . . . . .	Blagovechtchensk. Priisk
Благовѣщенское. . . . .	Сыръ-Дарьин. . . . .	С. Т. Бучинъ. [Ефимовъ. . . . .	42 46	70 32	500	2.1	II	⊕	Syr-Daria . . . . .	Blagovechtchenskoe.
Благовѣщенскъ. . . . .	Амурская. . . . .	В. П. Ефимовъ, К. О., Ф. В. . . . .	50 15	127 38	150	1.5	II	⊕	Amour . . . . .	Blagovechtchensk.
Благодарное. . . . .	Ставропольск. . . . .	В. О. Ефремовъ. . . . .	45 6	43 26	250	2.1	III	+	Stavropol . . . . .	Blagodarnoe.
Благодатка. . . . .	Пермская. . . . .	П. А. Вершининъ, К. О., В. П. Вершининъ, Е. И. Бѣляевъ. . . . .	58 17	59 45	316	2.3	II	⊕	Perm . . . . .	Blagodatka.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернии и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождебра. Hauteur du pluviomètre.	Порядокъ станцій. Ordre des stations.	Система дождебра. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Благодатная экономія.	Донская . . . . .	З. П. Балаба, К. О. . . . .	47° 51'	38° 26'	111 2.1	II	+		Don . . . . .	Blagodatnaia Economia.
Блинникова . . . . .	Тобольская . . . . .	И. А. Уженцевъ, К. О. . . . .	57 59	68 8	2 2.1	III	+		Tobolsk . . . . .	Blinnikova.
Бобринъ . . . . .	Минская . . . . .	г. С. Кожениковъ . . . . .	52 28	26 17	150 2.5	III	+		Minsk . . . . .	Bobrik.
Бобровское (1) . . . . .	Пермская . . . . .	о. А. Арефьевъ . . . . .	57 30	64 6	65 2.5	III	+		Perm . . . . .	Bobrovskoe (1).
Бобровское (2) . . . . .	Пермская . . . . .	В. Н. Удинцевъ . . . . .	57 30	64 6	III	+			Perm . . . . .	Bobrovskoe (2).
Бобруйскъ, шк. садов. . . . .	Минская . . . . .	Ө. И. Рымшо, К. О. . . . .	53 8	29 15	160 2.4	II	+		Minsk . . . . .	Bobrouisk.
Богандинское . . . . .	Тобольская . . . . .	Н. Г. Харитоновъ, г. жа Ю. Бер- . . . . .	57 3	65 47	2 2.0	III	+		Tobolsk . . . . .	Bogandinskoe.
Богдановичъ, ст. ж. д. . . . .	Пермская . . . . .	г. А. Циплаковъ . . . . . [дышева.	56 49	62 3	III	+			Perm . . . . .	Bogdanovitch.
Богдановка . . . . .	Полтавская . . . . .	Ф. И. Васильченко . . . . .	50 31	32 23	150 2.1	III	+		Poltava . . . . .	Bogdanovka.
Богор одицкс-Фенино . . . . .	Курская . . . . .	И. А. Пульманъ, К. О. . . . .	II	+	+				Koursk . . . . .	Bogoroditskoe-Fenino.
Богородицъ, с.-х. уч. . . . .	Тульская . . . . .	Я. Ф. Шило . . . . . [ловъ.	51 10	37 21	222 2.4	II	+		Toula . . . . .	Bogoroditsk, école agric.
Богородское . . . . .	Казанская . . . . .	И. И. Вихляевъ, Г. К. Кирпи- . . . . .	53 47	38 7	228 2.0	II	+		Kazan . . . . .	Bogorodskoe.
Богословка . . . . .	Тамбовская . . . . .	М. А. Анкудиновъ, К. О. . . . .	55 12	49 17	65 6.3	III	+		Tambov . . . . .	Bogoslovka.
Богословское . . . . .	Вятская . . . . .	В. Д. Радугинъ, К. О. . . . .	52 30	42 7	200 2.1	III	+		Viatka . . . . .	Bogoslovsk.
Богословскъ . . . . .	Пермская . . . . .	В. М. Агаевъ, К. О. . . . .	58 3	47 20	140 2.1	II	+		Perm . . . . .	Bogoutchar.
Богучаръ . . . . .	Воронежская . . . . .	А. Н. Кополовъ . . . . .	59 45	60 1	194 2.3	II	+		Voronej . . . . .	Bogskär.
Богшерь . . . . .	Финляндскія . . . . .	И. С. Кутеповъ, К. О. . . . .	49 56	40 34	85 2.2	II	+		Finlande . . . . .	
Болградъ . . . . .	Бессарабская . . . . .	гг. К. Ливдигеръ, Ф. Монтель- . . . . .	59 30	20 21	II	+			Bessarabie . . . . .	Bolgrad.
Болнинъ . . . . .	Могилевская . . . . .	гг. Доду, Лисевичъ, Ромаш- . . . . .	45 48	28 39	70 3.0	II	+		Mogilev . . . . .	Bolin.
Болото . . . . .	Тульская . . . . .	С. Я. Ракуса-Сущевскій, К. О. . . . .	53 14	31 13	170 2.1	III	+		Toula . . . . .	Boloto.
Большая Алешня . . . . .	Рязанская . . . . .	Квятиня О. Д. Львова . . . . .	53 48	36 19	190 2.1	III	+		Riazan . . . . .	Bolchaia Alechnia.
Большая Жмеринка . . . . .	Подольская . . . . .	П. А. Комаровъ, г. Свиначевъ . . . . .	53 38	40 9	135 2.1	II	+		Podolie . . . . .	Bolchaia Jmerinka.
Большая Коша . . . . .	Тверская . . . . .	Д. Ө. Бьлюсовъ, К. О. . . . .	49 6	28 8	200 2.1	III	+		Tver . . . . .	Bolchaia Kocha.
Большое-Владимирское . . . . .	Семипалатин. . . . .	П. П. Давыдовъ, К. О. . . . .	56 45	33 34	2 2.8	III	+		Semipalatinsk . . . . .	Bolche-Vladimirskoe.
Большое-Гадарино . . . . .	Тамбовская . . . . .	о. В. Васильевъ, К. О. . . . .	50 55	79 40	130 2.1	III	+		Tambov . . . . .	Bolche-Gagarino.
Большое-Песчаное . . . . .	Тобольская . . . . .	Е. Ө. Великановъ . . . . .	53 8	42 1	2 2.1	III	+		Tobolsk . . . . .	Bolchepestchanoe.
Большое-Сосновское (1) . . . . .	Пермская . . . . .	А. И. Воротынская . . . . .	55 31	70 53	2 2.1	III	+		Perm . . . . .	Bolche-Sosnovskoe (1).
Большое-Сосновское (2) . . . . .	Пермская . . . . .	И. Г. Сальниковъ . . . . .	57 40	54 39	2 2.1	III	+		Perm . . . . .	Bolche-Sosnovskoe (2).
Большое-Угрюмовское . . . . .	Томская . . . . .	М. И. Дерюшевъ . . . . .	57 40	54 39	2 2.1	III	+		Tomsk . . . . .	Bolche-Ougrinevskoe.
Большое . . . . .	Рязанская . . . . .	о. П. Марсовъ . . . . .	52 37	85 51	140 2.0	II	+		Riazan . . . . .	Bolchoe.
Большой Домъ . . . . .	Пермская . . . . .	К. П. Пономаревъ, В. Ө. Пост . . . . .	54 9	39 44	2 2.1	III	+		Perm . . . . .	Bolchoi Lom.
Большой Ушканій Ост- . . . . .	Забайкальск. . . . .	С. П. Морозовъ . . . . . [новъ.	57 40	58 8	2 2.1	III	+		Transbaikalie . . . . .	Bolchoi Ouchkanii Ostrov.
Воржомъ . . . . . [ровъ.	Тифлисская . . . . .	И. И. Калининъ, С. А. Пежемскій . . . . .	53 55	108 27	460 2.0	II	+		Tiflis . . . . .	Borjom.
Ворзово . . . . .	Ярославская . . . . .	С. Н. Шарковъ, Г. Ө. Замул- . . . . .	41 51	43 24	805 1.2	II	+		Iaroslavl . . . . .	Borzovo.
Ворзя . . . . .	Забайкальск. . . . .	ла и ученики норм. училища . . . . .	41 51	43 24	805 1.2	II	+		Transbaikalie . . . . .	Borzia.
Ворисовка . . . . .	Курская . . . . .	И. И. Орловъ . . . . . [ковский.	58 5	39 11	85 2.1	III	+		Koursk . . . . .	Borisovka.
Ворисово . . . . .	Новгородская . . . . .	Г. Т. Савельевъ, М. А. Джун- . . . . .	50 26	116 31	693 3.9	II	+		Novgorod . . . . .	Borisovo.
Борисовъ (1), ст. ж. д. . . . .	Минская . . . . .	П. Г. Святославскій, С. Д. Бл- . . . . .	59 55	36 6	180 2.1	II	+		Minsk . . . . .	Borisov (1).
Борисовъ (2), гор. уч. . . . .	Минская . . . . .	П. М. Матвеевъ . . . . . [ценко.	59 55	36 0	150 2.1	II	+		Minsk . . . . .	Borisov (2).
Борисоглебскъ . . . . .	Тамбовская . . . . .	В. Г. Соболевъ, К. О., К. Ф. Со- . . . . .	54 15	28 30	166 2.7	II	+		Tambov . . . . .	Borisoglebsk.
Борки . . . . .	Акмолинская . . . . .	Н. Е. Бьлюдерковецъ [болева.	54 15	28 30	166 2.2	II	+		Akmolinsk . . . . .	Borki.
Борки . . . . .	Рязанская . . . . .	И. В. Быстровъ, К. О. . . . .	51 22	42 4	104 2.1	III	+		Riazan . . . . .	Borki
Борки . . . . .	Тамбовская . . . . .	З. А. Буторинъ, К. О. . . . .	54 24	66 30	2 2.1	III	+		Tambov . . . . .	Borki
Боровое лесничество . . . . .	Самарская . . . . .	Т. А. Гавриковъ-Харитоновъ . . . . .	54 37	41 10	100 2.1	III	+		Samara . . . . .	Borovo.
[№ 1 (въ лесу). . . . .	Самарская . . . . .	Ф. М. Осиповъ . . . . .	53 56	41 51	120 2.1	III	+		Samara . . . . .	Borovo.
Боровое лесничество . . . . .	Самарская . . . . .	С. Д. Охлябининъ, К. О., . . . . .	52 59	52 0	II	+			Samara . . . . .	Borovo.
[ст. № 2 (на поляхъ). . . . .	Самарская . . . . .	гг. Казаковъ, Жарковъ . . . . .	52 59	52 0	II	+			Samara . . . . .	Borovo.
Боровская лесн. школа . . . . .	Акмолинская . . . . .	С. Д. Охлябининъ, К. О., г. Ка- . . . . .	53 0	52 3	83 2.7	II	+		Akmolinsk . . . . .	Borovskaia, école fore-
Боровское . . . . .	Томская . . . . .	Ученики школы . . . . .	53 0	70 15	425 1.9	II	+		Tomsk . . . . .	Borovskoe. [stiére.
Боровыя Озера . . . . .	Томская . . . . .	Л. И. Доронинъ . . . . .	52 37	82 16	240 1.0	II	+		Tomsk . . . . .	Borovyia Oзера.
Борода . . . . .	Смоленская . . . . .	П. М. Жерновой . . . . .	51 45	80 20	158 1.5	II	+		Smolensk . . . . .	Boroda.
Бородаевка . . . . .	Екатериносл. . . . .	В. П. Хлѣбниковъ . . . . .	55 19	31 17	160 2.1	III	+		Ekaterinoslav . . . . .	Borodaevka.
Ворокъ . . . . .	Минская . . . . .	А. И. Лейбинъ . . . . .	48 45	34 11	60 2.1	III	+		Minsk . . . . .	Borok.
Воромля . . . . .	Харьковская . . . . .	Х. Г. Лавге . . . . .	51 54	29 47	100 2.1	III	+		Kharkov . . . . .	Boromlia.
Ворохудзиръ . . . . .	Семирѣчевск. . . . .	П. М. Коваль, К. О. . . . .	50 37	34 59	190 2.1	III	+		Semiretchie . . . . .	Borokhoudzir.
Воршевъ . . . . .	Курская . . . . .	А. М. Симаченко . . . . .	44 8	79 49	614 2.0	II	+		Koursk . . . . .	Borchtchen.
Ворятино . . . . .	Калужская . . . . .	П. П. Романовъ, К. О. . . . .	51 28	35 35	200 2.1	III	+		Kalouga . . . . .	Boriatino.
Восъ-су . . . . .	Сырѣ-Дарьин. . . . .	о. I. Поповъ, К. О. . . . .	54 21	35 33	III	+			Syr-Daria . . . . .	Bos-sou.
Бочиха . . . . .	Нижегородск. . . . .	Т. Д. Бобруйко, А. Е. Измай- . . . . .	41 17	69 9	500 2.1	II	+		N.-Novgorod . . . . .	Botchikha.
Бояновичи . . . . .	Калужская . . . . .	Н. С. Павловъ . . . . . [новъ.	55 44	43 26	2 2.1	III	+		Kalouga . . . . .	Boianovitchi.
Брасово . . . . .	Орловская . . . . .	П. И. Казанскій . . . . .	53 25	34 52	219 2.1	II	+		Orel . . . . .	Brasovo.
Братскій Острогъ . . . . .	Иркутская . . . . .	Т. К. Барыбинъ . . . . .	52 36	34 37	II	+			Irkoutsk . . . . .	Bratskii Ostrog.
Братское . . . . .	Херсонская . . . . .	Б. Я. Ковальскій, В. Е. Евдо- . . . . .	56 4	101 50	325 2.6	II	+		Kherson . . . . .	Bratskoe.
Брестъ-Литовскъ . . . . .	Гродненская . . . . .	кимова, Р. I. Гедыминъ, Е. М. . . . .	56 4	101 50	325 2.6	II	+		Grodno . . . . .	Brest-Litovsk.
Брестъ (1), ст. М.-В. ж. д. . . . .	Гродненская . . . . .	Ө. А. Пивоваровъ . . . . . [дѣленія.	47 52	31 35	160 2.1	III	+		Grodno . . . . .	Brest (1).
Брестъ (2), ст. Прив. ж. д. . . . .	Гродненская . . . . .	Чины крѣпост. воздухопл. от- . . . . .	52 5	23 40	136 3.3	II	+		Grodno . . . . .	Brest (2).
Бросно . . . . .	Псковская . . . . .	г. Начальникъ XI участка . . . . .	52 5	23 40	III	+			Pskov . . . . .	Brosno.
		И. Ф. Крайчакъ, К. О. . . . .	52 5	23 40	III	+				
		В. В. Богдановъ . . . . .	56 50	31 59	200 1.8	III	+			

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станціи. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Брянское лѣсничество.	Орловская . . . .	П. В. Виноградовъ, Е. В. Алек.	53° 12'	34° 35'	195 2.0	II	⊕		Orel . . . . .	Brjanskoe verderie.
Брянскъ, гор. учил.	Орловская . . . .	И. П. Григорьевъ . . [сѣва.	53 15	34 23	170 2.3	III	⊕		Orel . . . . .	Brjansk.
Брянскъ, ст. Р. О. ж. д.	Орловская . . . .	Начальникъ 10 участка . . .	53 15	34 22		III			Orel . . . . .	Brjansk st. ch. de fer.
Бугурусланъ . . . . .	Самарская . . . .	г. В. Шонинъ, Н. П. Назевъ .	53 39	52 26	70 1.9	II	+		Samara . . . . .	Bougourouslan.
Бужанка . . . . .	Кіевская . . . . .	А. І. Червены . . . . [ковъ.	49 14	30 44	160 1.5	II	⊕		Kiev . . . . .	Boujanka.
Бузиповскій питомникъ	Херсонская . . . .	М. К. Цапукевичъ . . . . .	46 47	29 59	14 2.1	II	⊕		Kherson . . . .	Bouzinovskii pépinière.
Бузовязи . . . . .	Уфимская . . . . .	В. О. Колбинъ, А. И. Колбина .	54 18	55 49	115 1.5	II	⊕		Oufa . . . . .	Bouzoŭiazy.
Буй . . . . .	Костромская . . . .	М. А. Никифоровъ, К. О. . . .	58 29	41 32	100 2.1	III	⊕		Kostroma . . . .	Boui.
Вулочное . . . . .	Томская . . . . .	Г. Д. Ляцуповъ . . . . .	49 40?	83 10?		III	⊕		Tomsk . . . . .	Boulotchnoe.
Вульбоки . . . . .	Бессарабская . . . .	С. А. Вожицкий . . . . .	46 53	29 19		II			Bessarabie . . . .	Boulboki.
Бурлинскія Озера . . . .	Томская . . . . .	Ф. Ф. Титовъ . . . . .	53 8	78 27	150 2.0	II	⊕		Tomsk . . . . .	Bourlinskia Oзера.
Бурное . . . . .	Сыр-Даринъ . . . .	І. И. Тищенко, М. С. Титовъ .	42 43	70 51	500 2.1	II	⊕		Syr-Darïa . . . .	Bournoe.
Буртасы . . . . .	Казанская . . . . .	Н. Н. Свишниковъ, К. О. . . .	55 45	47 45	120 1.4	III	⊕		Kazan . . . . .	Bourtasy.
Буртнекъ . . . . .	Лифляндская . . . .	г. Ясенъ . . . . .	57 42	25 18	61 2.0	III	+		Livonie . . . . .	Bourtnek.
Буртовское . . . . .	Полтавская . . . .	В. К. Рогалевичъ, К. О. . . .	49 30	35 10	157 2.1	III	+		Poltava . . . . .	Bourtovskoe.
Бурульская . . . . .	Донская . . . . .	Н. А. Руденко . . . . .	47 1	43 2	40 2.1	II	⊕		Don . . . . .	Bouroulskaia.
Бусаны (Заполье) . . . .	С.-П.-Бургская . . . .	Ю. Ю. Сохоцкий, К. О., М. И. Берг .	58 31	29 54	70 2.1	II	⊕		St.-Petersb. . . .	Bousany (Zapolie).
Бусажъ . . . . .	Гродненская . . . .	С. И. Гредкий . . . . [манъ.	52 49	25 9	150 2.1	III	⊕		Grodno . . . . .	Bousiaj.
Бутурлиновка . . . . .	Воронежская . . . .	А. Ф. Авсеевъ, К. О. . . .	50 50	40 36	150 2.1	III	⊕		Voronej . . . . .	Boutourlinovka.
Буховое . . . . .	Рязанская . . . . .	П. Я. Поповъ, К. О. . . . .	53 4	39 59	130 2.1	III	+		Riazan . . . . .	Boukhovoe.
Быковское . . . . .	Пермская . . . . .	о. В. Поповъ . . . . .	56 55	57 36	? 2.8	III	⊕		Perm . . . . .	Bykovskoe.
Быстрецово . . . . .	Псковская . . . . .	П. А. Глембодкий, А. Н. Горш- ковъ, Д. Г. Трухинъ, И. И. Ива-	57 42	28 50	61 2.0	II	⊕		Pskov . . . . .	Bystretsovo.
Бѣжаницы . . . . .	Псковская . . . . .	Д. Я. Дедюхинъ, К. О. [новъ.	56 58	29 54	100 2.1	III	⊕		Pskov . . . . .	Bejanitsy.
Бѣжецкъ (1), ст. ж. д.	Тверская . . . . .	А. Г. Сидоровъ . . . . .	57 47	36 40	143 4.8	II	⊕		Tver . . . . .	Bejetsk (1).
Бѣжецкъ (2) . . . . .	Тверская . . . . .	Ө. А. Гушинъ, К. О. . . . .	57 47	36 40	142 4.6	III	⊕		Tver . . . . .	Bejetsk (2).
Бѣла, ст. ж. д. . . . .	Привислянск. . . .	Ө. А. Прухницкий, К. О. . . .	52 2	23 8		III			Vistule . . . . .	Bela.
Бѣлавино . . . . .	Новгородская . . . .	Д. П. Абрамовъ, К. О. . . .	58 34	33 53	200 2.1	III	+		Novgorod . . . .	Belavino.
Бѣлая Криница . . . . .	Волынская . . . . .	Ө. К. Даузинъ и ученики сель- скохозяйственной школы . . .	50 8	25 44	233 2.1	II	⊕		Volynie . . . . .	Belaia Krinitza.
Бѣлая Церковь . . . . .	Кіевская . . . . .	І. І. Ковалевскій . . . . .	49 48	30 7		III			Kiev . . . . .	Belaia Tserkov.
Бѣлгородъ (1) . . . . .	Курская . . . . .	Д. С. Александровскій, К. О. . .	50 36	36 35	128 2.1	III	⊕		Koursk . . . . .	Belgorod (1).
Бѣлгородъ (2), ст. ж. д.	Курская . . . . .	г. Добровравъ . . . . .	50 36	36 35		III			Koursk . . . . .	Belgorod (2).
Бѣлевъ, ст. ж. д. . . . .	Тульская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ .	53 49	36 9	183 1.8	II	⊕		Toula . . . . .	Belev.
Бѣловѣжъ . . . . .	Гродненская . . . .	Е. Г. Кедаловъ . . . . .	52 43	23 50	172 2.3	II	⊕		Grodno . . . . .	Belovej.
Бѣлогоры . . . . .	Кутаисская . . . . .	Я. И. Антоновъ . . . . .	42 1	43 13	280 2.7	III	⊕		Koutais . . . . .	Belogory.
Бѣлово . . . . .	Пермская . . . . .	о. П. Коровинъ, К. О., о. А. Па-	59 9	54 36	? 3.2	III	+		Perm . . . . .	Beloevo.
Бѣлое . . . . .	Витебская . . . . .	М. М. Шавельскій . [стуховъ.	55 38	28 39	130 2.1	III	⊕		Vitebsk . . . . .	Beloe.
Бѣлое . . . . .	Новгородская . . . .	А. С. Рындинъ . . . . .	58 48	33 24	60 2.1	III	⊕		Novgorod . . . .	Beloe.
Бѣлозерскъ . . . . .	Новгородская . . . .	П. Е. Бѣляковъ . . . . .	60 2	37 47	120 1.7	II	⊕		Novgorod . . . .	Belozersk.
Бѣлозорка . . . . .	Волынская . . . . .	А. Д. Поникаровъ . . . . .	49 46	26 15	? 2.7	III	⊕		Volynie . . . . .	Belozorka.
Бѣлосарайскій маякъ	Екатериносл. . . . .	П. А. Харламовъ, К. О. . . .	46 53	37 20		III			Ekaterinoslav . .	Belosaraï, phare.
Бѣлостокъ . . . . .	Гродненская . . . .	Е. Ө. Недѣльскій, П. И. Та-	53 8	23 10	136 2.1	II	⊕		Grodno . . . . .	Belostok.
Бѣлый . . . . .	Смоленская . . . . .	А. А. Любимовъ, К. О. [расъ.	55 50	32 57	190 2.2	II	⊕		Smolensk . . . . .	Belyi.
Бѣлый Ключъ . . . . .	Тифлисская . . . . .	В. Л. Млокосевичъ . . . . .	41 33	44 28	1150 2.4	II	+		Tiflis . . . . .	Belyi Klioutch.
Бѣль . . . . .	Могилевская . . . .	Б. В. Лукашевъ . . . . .	53 47	31 43	180 2.8	III	⊕		Mogilev . . . . .	Bel.
Бѣльковщина . . . . .	Минская . . . . .	С. Ө. Федоровичъ К. О. . . .	52 27	29 22	120 2.1	III	+		Minsk . . . . .	Belkovechtchina.
Бѣльскъ . . . . .	Гродненская . . . .	И. Д. Трасковскій, К. О. . . .	52 46	23 12	140 2.1	III	⊕		Grodno . . . . .	Belsk.
Ваганьчи . . . . .	Черниговская . . . .	Н. Н. Еврепновъ, К. О. . . .	52 1	31 27	165 2.1	II	⊕		Tchernigov . . .	Vaganitchi.
Вагаршанатъ . . . . .	Эриванская . . . . .	г-жа П. Ф. Навасартянъ, г. Г.	40 10	44 17	? 1.4	III	⊕		Erivan . . . . .	Vagarchapat.
Вайда-Губа . . . . .	Архангельск. . . . .	И. М. Рюхинъ [Навасартянъ	69 58	31 55	6 1.7	II	⊕		Arkhangelsk . . .	Vaïda-Gouba.
Валаамъ . . . . .	Финляндскій . . . .	Монахи о. Прохоръ, о. Нико	61 23	30 57	37 2.1	II	⊕		Finlande . . . . .	Valaam.
Валдай . . . . .	Новгородская . . . .	Я. А. Любимовъ, К. О. [димъ.	57 59	33 15	189 2.1	III	+		Novgorod . . . .	Valdaï.
Валдаицы . . . . .	Олонетская . . . . .	С. Я. Жадько-Вазилевичъ, К. О.	60 28	33 41	23 2.0	II	⊕		Olonets . . . . .	Valdanitsy.
Валуевское . . . . .	Тобольская . . . . .	о. К. Платоновъ . . . . .	55 42	72 4	? 2.1	III	⊕		Tobolsk . . . . .	Valouevskoe.
Валуикъ . . . . .	Воронежская . . . .	В. С. Солодуновъ . . . . .	50 13	38 6	150 2.3	III	⊕		Voronej . . . . .	Valouïki.
Валушь . . . . .	Новгородская . . . .	Е. В. Ивановъ, К. О. . . . .	59 9	35 32	130 2.1	III	⊕		Novgorod . . . .	Valoun.
Вальсэаранъ . . . . .	Финляндскія . . . .	г. Ф. Эклундъ . . . . .	63 15	21 4	5 1.5	II	+		Finlande . . . . .	Walsöranö.
Ванкъ . . . . .	Елисаветпол. . . . .	Д. Л. Воробьевъ . . . . .	39 31	47 2	? 2.1	III	⊕		Elisavetpol . . .	Yank.
Варенброкъ . . . . .	гг. Валлодь, Бриганъ . . . .	гг. Валлодь, Бриганъ . . . .	56 25	25 34	? ?	III	+		Courlande . . . .	Varenbrok.
Варнавиъ . . . . .	Курляндская . . . .	Е. И. Румянцевъ, П. А. Оглоб-	57 24	45 5	100 2.1	III	⊕		Kostroma . . . .	Varnavin.
Варшава, университетъ	Костромская . . . .	Е. И. Румянцевъ, П. А. Оглоб-	57 24	45 5	100 2.1	III	⊕		Kostroma . . . .	Varnavin.
Варшава, крѣпость . . .	Привислянск. . . .	Обсерваторія . . . . [инъ.	52 13	21 2	121 2.7	II	⊕		Vistule . . . . .	Varsovie, université.
Варшавичи . . . . .	Привислянск. . . .	Чины воздухоплав. отдѣленія .	52 16	21 0		II			Vistule . . . . .	Varsovie, forteresse.
Василевичи . . . . .	Минская . . . . .	В. Л. Чайковский . . . . .	52 16	29 48	134 2.0	II	⊕		Minsk . . . . .	Vasilevitchi.
Василишки . . . . .	Виленская . . . . .	И. А. Становскій . . . . .	53 47	24 51	160 2.1	III	⊕		Vilno . . . . .	Vasilichki.
Васильева Слобода . . . .	Нижегородск. . . . .	г. С. Станковъ . . . . .	56 45	43 17	70 1.5	III	⊕		N.-Novgorod . . .	Vasilieva Sloboda.
Васильево . . . . .	Таврическая . . . .	В. Л. Перовскій . . . . .	47 26	35 17	75 2.7	II	⊕		Tauride . . . . .	Vasilievo.
Васильевская . . . . .	Московская . . . . .	К. А. Смирновъ . . . . .	56 31	36 17	150 3.2	II	⊕		Moscou . . . . .	Vasilievskiaia.
Васильевскій хуторъ . . .	Донская . . . . .	Ө. С. Кулькинь, К. О., В. Ө. Ти- щенко, К. О. . . . .	46 45	42 12	? 2.1	III	⊕		Don . . . . .	Vasilievskii Khoutor.
Васильевскій хуторъ . . .	Тверская . . . . .	Д. В. Смирновъ, К. О. . . .	58 5	36 40	150 2.1	III	+		Tver . . . . .	Vasilievskii Khoutor.



## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождевн. Hauteur du pluviomètre	Параграфъ станціи. Ordre des stations.	Система дождевн. Système du pluviomètre	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Васильковъ . . . . .	Кіевская . . . . .	И. Е. Завертайлюкъ . . . . .	50° 11'	30° 19'	175	2.1	III	⊕	Kiev . . . . .	Vasilkov.
Вахтино . . . . .	Ярославская . . . . .	М. М. Витавскій . . . . .	58 10	39 56	162	2.1	II	⊕	Iaroslavl . . . . .	Vakhtino.
Вача . . . . .	Владимірская . . . . .	П. И. Ремезовъ, К. О. . . . .	55 48	42 47	150	2.5	III	⊕	Vladimir . . . . .	Vatcha.
Вашки . . . . .	Новгородская . . . . .	А. А. Богомоловъ, К. О. . . . .	60 18	37 55	120	2.1	III	⊕	Novgorod . . . . .	Vachki.
Везенбергъ (1) . . . . .	Эстляндская . . . . .	Н. Б. Дехіо, К. О. . . . .	59 21	26 21	78	2.3	III	+	Esthonie . . . . .	Wesenberg (1).
Везенбергъ (2) . . . . .	Эстляндская . . . . .	К. И. Томбахъ, К. О. . . . .	59 21	26 21			III		Esthonie . . . . .	Wesenberg (2).
Вейверы . . . . .	Привисляск. . . . .	В. В. Олиференко, К. О. . . . .	54 46	23 44	90	2.1	III	⊕	Vistulie . . . . .	Veivery.
Вейсенштейнъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	Я. Р. Рандъ, К. О. . . . .	58 53	25 34	64	1.8	III	+	Esthonie . . . . .	Weissenstein.
Велижъ (1), городск. уч.	Витебская . . . . .	М. С. Селиванюкъ, К. О. . . . .	55 37	31 12			II		Vitebsk . . . . .	Velij (1).
Велижъ (2) . . . . .	Витебская . . . . .	В. Ф. Тилль, К. О. . . . .	55 37	31 12	170	2.1	III	⊕	Vitebsk . . . . .	Velij (2).
Великіе Бубны . . . . .	Полтавская . . . . .	П. Н. Ткачъ, К. О. . . . .	50 51	33 16	200	2.6	II	⊕	Poltava . . . . .	Velikie Boubny.
Великій Бурлукъ . . . . .	Харьковская . . . . .	А. А. Кабловъ . . . . .	50 4	37 24			III		Kharkov . . . . .	Velikli Bourlouk.
Великія Луки (1) . . . . .	Псковская . . . . .	Ө. Н. Хлѣбниковъ, К. О. и уче- ники реального училища . . . . .	56 21	30 31	104	2.7	II	⊕	Pskov . . . . .	Velikiia Louki (1).
Великія Луки (2) . . . . .	Псковская . . . . .	М. А. Юдинъ-Вѣльскій . . . . .	56 21	30 31			III		Pskov . . . . .	Velikiia Louki (2).
Велико - Анадольская [лѣсная школа . . . . .	Екатериносл. . . . .	Воспитанники школы . . . . .	47 40	37 20	242	1.8	II	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Veliko-Anadolskaia école
Велико-Михайловка . . . . .	Курская . . . . .	В. А. Харламовъ, К. О., П. А. . . . .	50 46	37 36	150	2.0	II	+	Koursk . . . . .	Veliko-Mikhaïlovka.
Великорыто . . . . .	Гродненская . . . . .	А. П. Вишникъ . . . . . [Есиповъ . . . . .	51 56	24 4	150	2.1	III	⊕	Grodno . . . . .	Velikoryto.
Велье . . . . .	Псковская . . . . .	Е. К. Воробьевъ, К. О. . . . .	56 58	28 34	80	2.1	III	⊕	Pskov . . . . .	Velie.
Велье, Никольск. рыбоз.	Новгородская . . . . .	А. В. Пращинъ . . . . .	57 42	33 0	220	2.1	II	⊕	Novgorod . . . . .	Velie, Nikolskii Zavod.
Вельскъ . . . . . [заводъ . . . . .	Вологодская . . . . .	Служащіе Упр. удѣлн. окр. . . . .	61 5	42 7	90	2.5	II	⊕	Vologda . . . . .	Velsk.
Венденга . . . . .	Вологодская . . . . .	С. В. Калининъ, К. И. Калининъ . . . . .	63 30	48 4			II		Vologda . . . . .	Vendenga.
Венець . . . . .	Тулъская . . . . .	А. И. Спицынъ, К. О. . . . .	54 21	38 17	226	2.1	III	⊕	Toula . . . . .	Venev.
Вербовичи . . . . .	Минская . . . . .	М. П. Кричевскій . . . . .	51 44	29 32			III		Minsk . . . . .	Verbovitchi.
Веревбе, ст. ж. д. . . . .	Новгородская . . . . .	В. Л. Логинъ . . . . .	58 39	32 42	116	1.6	II	⊕	Novgorod . . . . .	Verebie.
Верей . . . . .	Московская . . . . .	А. Д. Николаевъ . . . . .	55 21	36 12			III		Moscou . . . . .	Vereia.
Верхболово . . . . .	Привисляск. . . . .	О. О. Нейманъ, К. О. . . . .	54 38	22 46	61	1.1	III	⊕	Vistule . . . . .	Verjbolovo.
Верпадовка . . . . .	Тамбовская . . . . .	А. И. Поповъ, К. О. . . . .	53 18	42 26	197	2.2	III	⊕	Tambov . . . . .	Vernadovka.
Верола . . . . . [шлотъ . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	Н. В. Бѣлявинъ, К. О. . . . .	60 2	31 45	60	3.2	III	+	St.-Petersb. . . . .	Verola.
Верхневожскій бей- Верхне-Курморская . . . . .	Донская . . . . .	И. М. Петровъ . . . . .	56 52	33 20	190	1.5	II	⊕	Tver . . . . .	Verkhnevoljskii bassin.
Верхне-Салтовъ . . . . .	Харьковская . . . . .	П. А. Акимовъ . . . . .	47 52	43 1	20	2.5	III	⊕	Don . . . . .	Verkh.-Kourmoïarskaia
Верхне-Сергінскій зав.	Пермская . . . . .	В. А. Бабенко, К. О. . . . .	50 8	36 49	110	2.3	II	+	Kharkov . . . . .	Verkhne-Saltov.
Верхне-Синицкин. зав.	Пермская . . . . .	Н. И. Сокольниковъ, К. О. . . . .	56 39	59 34	300	2.1	III	⊕	Perm . . . . .	Verkhne-Serginskiï Zav.
Верхне-Туринскій зав.	Пермская . . . . .	В. В. Коршаковъ . . . . .	57 59	61 38	?	2.1	III	+	Perm . . . . .	Verkhnesiniatchikh.Zav.
Верхнеудинскъ . . . . .	Забайкальск. . . . .	В. К. Раззороновъ . . . . .	58 22	59 49	120	2.1	II	⊕	Perm . . . . .	Verkhnetourinskiï Zav.
Верхнеуральскъ (1) . . . . .	Оренбургская . . . . .	В. Г. Шипачевъ, С. С. Титовъ . . . . .	51 50	107 36	546	2.3	II	⊕	Transbaikalie . . . . .	Verkhneoudinsk.
Верхнеуральскъ (2) . . . . .	Оренбургская . . . . .	Н. М. Емельяновъ, К. О. . . . .	53 52	59 12	410	2.7	II	⊕	Orenbourg . . . . .	Verkhneouralsk (1).
Верхне-Чусовск. Городъ . . . . .	Пермская . . . . .	К. И. Каратаевъ . . . . .	53 52	59 12			III		Orenbourg . . . . .	Verkhneouralsk (2).
Верхній Услонъ . . . . . [ки . . . . .	Казанская . . . . .	А. Г. Мосеевъ . . . . .	58 12	57 8	100	2.1	II	⊕	Perm . . . . .	Verkh.-Tchous. Gorod.
Верхняя Лубянка . . . . .	Воронежская . . . . .	гг. А. Романовъ, И. Мясниковъ . . . . .	55 47	48 59	80	2.1	II	⊕	Kazan . . . . .	Verkniï Ouslon.
Верховъ . . . . .	Волынская . . . . .	А. М. Волоткина . . . . .	50 27	37 45	?	2.8	III		Voronej . . . . .	Verkhniia Loubianka.
Верхосунская Ферма . . . . .	Вятская . . . . .	І. Я. Шиманюкъ, К. О. [шовъ . . . . .	50 23	26 20	220	2.1	III	⊕	Volynie . . . . .	Verkhov.
Верхотурье . . . . .	Пермская . . . . .	А. П. Логинъ, Т. Н. Соко- А. А. Меньшенинъ, К. О. . . . .	58 1	51 22	170	2.1	II	+	Viatka . . . . .	Verkhosounskaia Ferma.
Верхоянскъ . . . . .	Якутская . . . . .	А. А. Меньшенинъ, К. О. . . . .	58 52	60 47	117	2.2	II	⊕	Perm . . . . .	Verkhoturie.
Верхъ-Чуманская . . . . .	Томская . . . . .	Г. П. Охлопковъ, Е. Д. Яны- П. Н. Сухановъ, К. О. [гинъ . . . . .	67 33	133 24	100	2.3	II	⊕	Iakoutsk . . . . .	Verkhoiansk.
Верхъ-Ягачерская . . . . .	Пермская . . . . .	П. И. Чудинъ . . . . .	53 28	80 39	?	2.1	III	⊕	Tomsk . . . . .	Verkh-Tchoumanskaia.
Веселая Побѣда . . . . .	Донская . . . . .	П. И. Чудинъ . . . . .	58 12	54 49	190	3.0	II	⊕	Perm . . . . .	Verkh-Iagachtcherskaia
Весляна . . . . .	Вологодская . . . . .	М. И. Минаевъ . . . . .	46 57	39 39	40	2.6	III	⊕	Don . . . . .	Veselaia Pobeda.
Весъегонскъ . . . . .	Тверская . . . . .	И. К. Габовъ . . . . .	63 0	50 54	?	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Vesliana.
Ветлуга . . . . .	Костромская . . . . .	М. А. Михайловская, К. О. . . . .	58 41	37 16	100	2.1	III	+	Tver . . . . .	Veslogonsk.
Ветошкино . . . . .	Вятская . . . . .	Н. А. Каревъ, К. О. . . . .	57 51	45 48	100	2.1	III	⊕	Kostroma . . . . .	Vetloug.
Вешенская . . . . .	Донская . . . . .	А. Н. Домрачевъ . . . . .	57 16	49 43	100	2.1	III	⊕	Viatka . . . . .	Vetochkino.
Вешкайма . . . . .	Симбирская . . . . .	о. А. Рудневъ, К. О. . . . .	49 38	41 44	80	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Vechenskaia.
Видогощи . . . . .	Тверская . . . . .	А. С. Степановъ, К. О. . . . .	54 4	47 1	210	2.1	III	⊕	Simbirsk . . . . .	Vechkaïma.
Вильгортъ . . . . . [ж. д. . . . .	Пермская . . . . .	М. Н. Никольскій, К. О. . . . .	56 42	36 23	130	2.1	II	⊕	Tver . . . . .	Vidogochchi.
Вильно (1), ст. Сиб.-В.	Вилънская . . . . .	И. В. Поповъ, К. О. . . . .	60 40	56 32	150	2.8	III	⊕	Perm . . . . .	Vilgort.
Вильно (2), юнкерск. уч.	Вилънская . . . . .	Г. И. Бусловичъ . . . . .	54 41	25 18	148	2.6	II	+	Vilno . . . . .	Vilno (1).
Вильча . . . . .	Минская . . . . .	гг. Вутуринъ и юнкера . . . . .	54 41	25 18	146	2.1	II		Vilno . . . . .	Vilno (2).
Вилъюскъ . . . . .	Якутская . . . . .	В. И. Копонадкій . . . . .	52 10	27 34	130	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Viltcha.
Виндавскій Портъ . . . . .	Курляндская . . . . .	Г. А. Корякинъ . . . . .	63 45	121 35	120	2.1	II	⊕	Iakoutsk . . . . .	Viliouisk.
Винница . . . . .	Подольская . . . . .	Ө. А. Вевіоровскій, К. О., К. К. Габренасъ . . . . .	57 24	21 34	12	2.0	II	⊕	Courlande . . . . .	Vindava, port.
Винокуренное . . . . .	Полтавская . . . . .	Ученики реалн. училища . . . . .	49 14	28 29	273	2.0	II	⊕	Podolie . . . . .	Vinnitsa.
Винокуровск. приискъ . . . . .	Оренбургская . . . . .	г. С. Тимашенко . . . . .	49 26	35 4	150	2.2	III	+	Poltava . . . . .	Vinokourennoe.
Висимо-Шайтанскъ . . . . .	Пермская . . . . .	С. А. Антоновъ . . . . .	52 5	59 50	335	1.8	II	⊕	Orenbourg . . . . .	Vinokourovskii Priisk.
Вишневь . . . . .	Вилънская . . . . .	И. С. Безпаловъ, В. И. Вагинъ . . . . .	57 40	59 30	288	2.1	II	⊕	Perm . . . . .	Visimo-Chaitansk.
Владивостокъ, портъ . . . . .	Приморская . . . . .	Ө. О. Захаржевскій, К. О., ст. помощниками . . . . .	54 8	26 13	150	2.1	III	+	Vilno . . . . .	Vichnev.
Владикавказъ . . . . .	Терская . . . . .	Т. Н. Мироновъ, К. Г. Гуринъ . . . . .	43 7	131 54	17	5.7	II	+	Littoral . . . . .	Vladivostok, port.
		Л. А. Калининъ и ученики реального училища . . . . .	43 2	44 41	679	2.1	II	+	Terek . . . . .	Vladikavkaz.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станцій.	Губерніи и области.	Фамиліи гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря Altitude.	Высота дождя Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождя Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Владимировка . . . . .	Екатеринослав.	М. П. Брайковский . . . . .	48° 7' ?	36° 35' ?			III	+	Ekaterinoslav.	Vladimirovka.
Владимиръ (1) . . . . .	Владимирская.	А. П. Черный, К. О., А. Ф. Сычевъ . . . . .	56 8	40 25	154 2.4	II	+		Vladimir . . . . .	Vladimir (1).
Владимиръ (2) ст. М.-Н.	Владимирская.	И. В. Почерпиковъ, К. О. . . . .	56 8	40 25	92 2.1	III	+		Vladimir . . . . .	Vladimir (2).
Владычное . . . [ж. д.]	Ярославская.	А. Я. Торговъ . . . . .	58 50	39 31	150 2.1	III	+		Iaroslavl . . . . .	Vladytchnoe.
Влоцлавскъ, ст. ж. д.	Привислянск.	С. Е. Доманскій, К. О. . . . .	52 40	19 4		II	+		Vistule . . . . .	Vlotslavsk.
Водяное . . . . .	Донская . . . . .	Я. П. Богаевскій . . . . .	48 58	40 56	?	2.4	III	+	Don . . . . .	Vodianoe.
Воздвиженка . . . . .	Екатеринослав.	В. Я. Калениченко . . . . .	47 45	36 5	130 2.5	III	+		Ekaterinoslav.	Vozdvijenska.
Вознесенская . . . . .	Акмолинская.	Н. А. Тверитинъ, К. О. [водства]	54 39	68 46	80 2.7	III	+		Akmolinsk . . . . .	Voznesenskaia.
Вознесенская . . . . .	Кубанская . . . . .	Ученики шк. садов. и пчело-	44 34	41 0	200 2.1	II	+		Kouban . . . . .	Voznesenskaia.
Вознесенскій посёлокъ [Татенбергъ].	Семипалатин.	Г. А. Гричаниковъ . . . . .	52 45	77 56	?	2.2	III	+	Semipalatinsk.	Voznesenskii Posel. (Ta- [tenbet].
Вознесенье-Вохма . . . . .	Вологодская . . . . .	А. И. Поповъ . . . . .	58 57	46 47	200 2.1	III	+		Vologda . . . . .	Voznesenie-Vokhma.
Вознесенье . . . . .	Олонетская . . . . .	К. М. Копѣйкинъ . . . . .	61 1	35 32	39 2.0	II	+		Olonets . . . . .	Voznesenie.
Волово, ст. Р.-У. ж. д.	Тульская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ.	53 35	38 1	274 2.1	II	+		Toula . . . . .	Volovo.
Вологда . . . . .	Вологодская . . . . .	В. П. Андриановъ, Н. А. Пе-	59 14	39 53	124 2.0	II	+		Vologda . . . . .	Vologda.
Волоконовка . . . . .	Воронежская . . . . .	о. Г. Поярковъ . . . [рунскій]	49 51	39 25	?	2.8	III	+	Voronej . . . . .	Volokonovka.
Волотъ, ст. ж. д.	Новгородская . . . . .	А. А. Лелюшъ, К. О. . . . .	57 56	30 41	100 2.1	III	+		Novgorod . . . . .	Volot.
Волченскій хуторъ . . . . .	Донская . . . . .	Ф. А. Еремипъ . . . . .	48 14	40 8	115 2.0	II	+		Don . . . . .	Voltchenskii Khoutor.
Волчанскъ . . . . .	Харьковская . . . . .	І. Н. Яковлевъ, К. О. . . . .	50 17	36 57		II	+		Kharkov . . . . .	Voltchansk.
Волчиха . . . . .	Нижегородск.	И. П. Михайловскій . . . . .	55 46	43 13	?	2.1	III	+	N.-Novgorod . . . . .	Voltchikha.
Волыніе Хутора . . . . .	Черниговская . . . . .	А. С. Мелешко, К. О., В. А. Ме-	51 41	32 26	160 1.8	III	+		Tchernigov . . . . .	Volynskie Khoutora.
Волышево . . . . .	Псковская . . . . .	А. И. Трошневъ . . . [лешко]	57 38	29 41		III	+		Pskov . . . . .	Volychevo.
Вольково . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	А. Н. Черновскій . . . . .	59 51	32 9	102 2.1	III	+		S.-Petersb . . . . .	Volkovo.
Вольное . . . . .	Харьковская . . . . .	А. О. Жорнякъ . . . . .	50 26	35 25	130 2.1	III	+		Kharkov . . . . .	Volnoe.
Вольскъ, реальн. уч.	Саратовская . . . . .	В. А. Мазановъ, К. О. . . . .	52 2	47 23	53 2.2	II	+		Saratov . . . . .	Volsk.
Вондолки-Боровые . . . . .	Привислянск.	Ф. П. Вышинскій, К. О. . . . .	52 57	22 12	130 1.3	II	+		Vistule . . . . .	Vondolki-Borovy.
Вормсъ . . . . .	Херсонская . . . . .	І. Х. Маухъ . . . . .	47 14	31 6	100 2.1	III	+		Kherson . . . . .	Vorms.
Вормсъ, маякъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	С. В. Кремьяковъ, К. О. А. И. Вилибертъ, К. О. . . . .	59 2	23 8		III	+		Esthonie . . . . .	Vorms, phare.
Воронежъ (1), кад. корп.	Воронежская . . . . .	Е. Л. Трушинъ . . . . .	51 40	39 13		II	+		Voronej . . . . .	Voronej (1).
Воронежъ (2), пом. разв.	Воронежская . . . . .	Н. И. Ланинъ, Е. М. Макаро-								
		ва, К. И. Титковъ . . . . .	51 40	39 13	124 2.1	II	+		Voronej . . . . .	Voronej (2).
Воронежъ (3), дух. сем.	Воронежская . . . . .	М. И. Скрыбинъ, К. О. и воспи-	51 40	39 13	150 1.9	II	+		Voronej . . . . .	Voronej (3).
Воронечъ . . . . .	Витебская . . . . .	О. Т. Лисовскій . . [танники]	55 19	28 24	150 2.5	III	+		Vitebsk . . . . .	Voronetch.
Воропцово - Алексан-										
дровское . . . . .	Ставропольск.	Н. О. Пищиковъ . . . . .	44 26	43 54	210 3.1	II	+		Stavropol . . . . .	Vorontsovo-Alexandrov-
Воскресенск. переваль.	Эриванская . . . . .	Г. А. Сарибекянъ . . . . .	40 45	44 39	835 2.1	III	+		Eriyan . . . . .	Voskresenskii Pereval.
Воскресенское . . . . .	Владимирская . . . . .	А. В. Сибиревъ . . . . .	56 7	41 50		III	+		Vladimir . . . . .	Voskresenskoe.
Воскресенское . . . . .	Новгородская . . . . .	Т. Е. Егоровъ, К. О. . . . .	59 51	32 54	50 2.1	III	+		Novgorod . . . . .	Voskresenskoe.
Воткинскій заводъ . . . . .	Вятская . . . . .	А. Т. Сомовъ, К. О. . . . .	57 3	53 59	?	2.4	III	+	Viatka . . . . .	Votkinskii Zavod.
Вотч . . . . .	Вологодская . . . . .	Н. К. Поповъ . . . . .	59 7	46 13		III	+		Vologda . . . . .	Votch.
Врадиевка . . . . .	Херсонская . . . . .	А. А. Яцкевичъ . . . [тевъ]	47 52	30 36	165 2.1	III	+		Kherson . . . . .	Vradievka.
Всеволодоблагодатскій	Пермская . . . . .	К. В. Лаптевъ, К. О., А. К. Лап-	60 28	59 56	?	2.8	III	+	Perm . . . . .	Vsevolodblagodatskii
Вшелн . . . . . [зав.]	С.-П.-Бургская . . . . .	гг. Иванинъ, Т. Сеячевъ . . . . .	58 8	29 52		III	+		S.-Petersb . . . . .	Vcheli. [Zavod.]
Выборгъ . . . . .	Финляндскій . . . . .	г. І. Сиппонеъ . . . . .	60 43	28 43	6 1.6	II	+		Finlande . . . . .	Wiborg.
Выгозеро . . . . .	Олонетская . . . . .	М. А. Комаровскій, К. О. . . . .	63 26	35 13	100 2.1	III	+		Olonets . . . . .	Vygozero.
Вымыслинъ . . . . .	Привислянск.	В. А. Глуздовскій . . . . .	52 53	19 19	126 2.1	III	+		Vistule . . . . .	Vymyslin.
Выровка . . . . .	Черниговская . . . . .	С. И. Иваничскій, К. О. . . . .	51 16	33 9	?	2.0	III	+	Tchernigov . . . . .	Vyrovka.
Вырубово . . . . .	Смоленская . . . . .	Н. Е. Соколовъ, А. М. Андро-	55 22	34 49	250 2.1	III	+		Smolensk . . . . .	Vyroubovo.
Высокій Горбъ . . . . .	Полтавская . . . . .	А. М. Лучня, К. О. . . [совъ]	50 3	32 30	?	2.1	III	+	Poltava . . . . .	Vysokii Gorb.
Высокое . . . . .	Воронежская . . . . .	В. К. Чулковъ, К. О. . . . .	50 29	39 12	200 2.1	III	+		Voronej . . . . .	Vysokoe.
Высокое . . . . .	Тверская . . . . .	И. Ф. Малышевъ, К. О. . . . .	56 43	34 55	160 2.3	II	+		Tver . . . . .	Vysokoe.
Высокуша . . . . .	Вологодская . . . . .	І. С. Кулаковъ, А. А. Мпро-	60 59	41 48	?	2.1	III	+	Vologda . . . . .	Vysokoucha.
Вытегра . . . . .	Олонетская . . . . .	З. М. Смирновъ . . . [новъ]	61 0	36 27	40 2.0	II	+		Olonets . . . . .	Vytegra.
Вышій Булатецъ . . . . .	Полтавская . . . . .	Т. А. Пашковский . . . . .	50 2	32 54	130 2.1	III	+		Poltava . . . . .	Vyschii Boulatets.
Выхилевка . . . . .	Подольская . . . . .	о. П. П. Волощукъ, К. О. . . . .	49 16	26 58	280 2.5	III	+		Podolie . . . . .	Vykhilevka.
Вышній Волочекъ . . . . .	Тверская . . . . .	К. П. Ладыгинъ, К. О. . . . .	57 35	34 34	167 2.0	II	+		Tver . . . . .	Vychnii Volotchok.
Вѣжники . . . . .	Смоленская . . . . .	К. О. Бусуринъ . . . . .	53 58	32 32	180 2.1	III	+		Smolensk . . . . .	Vejniki.
Вѣрный . . . . .	Семирѣченск.	К. А. Ларионовъ, К. О., В. С. Ларионова, А. И. Поповъ . . . . .	43 16	76 53	782 2.0	II	+		Semiretchhe . . . . .	Vernii.
Вѣтъ . . . . .	Курская . . . . .	А. И. Коростелевъ . . . . .	51 59	34 42	200 2.1	III	+		Koursk . . . . .	Vet.
Вѣжицы . . . . .	Новгородская . . . . .	О. И. Жуковъ, К. О. . . . .	58 38	31 10	60 2.1	III	+		Novgorod . . . . .	Viajichtehi.
Вяземская . . . . .	Приморская . . . . .	Н. И. Чудиновъ . . . . .	47 37	134 46	74 2.5	II	+		Littoral . . . . .	Viazemskaja.
Вязьма, ст. М.-Бр. ж. д.	Смоленская . . . . .	Ф. М. Наркевичъ . . . . .	55 13	34 18		II	+		Smolensk . . . . .	Viazma.
Вятка (1), реальн. уч.	Вятская . . . . .	Г. А. Салинъ, К. О., И. Г. Калустинъ . . . . .	58 36	49 41	185 2.1	II	+		Viatka . . . . .	Viatka (1).
Вятка (2), опытно. поле.	Вятская . . . . .	гг. Дерновъ и Моховъ . . . . .	58 36	49 40	164 2.1	II	+		Viatka . . . . .	Viatka (2).
Вяткино . . . . .	Владимирская . . . . .	г. Лебедевъ . . . . .	56 4	40 32	120 2.5	III	+		Vladimir . . . . .	Viatkino.
Вятское . . . . .	Ярославская . . . . .	Л. А. Вознесенскій, К. О. . . . .	57 52	40 16		III	+		Iaroslavl . . . . .	Viatkoe.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамиліи гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождевн. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождевн. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Гагры . . . . .	Кутаисская . . .	А. Г. Марченко . . . . .	43° 19'	40° 14'	27 1.9	II	⊕		Koutais . . . . .	Gagry.
Гайнахъ . . . . .	Лифляндская . . .	г. Эргардтъ . . . . .	57 52	24 22	3 2.0	III	+		Livonie . . . . .	Hainach.
Галкинский посёлокъ [Васъ-Кудукъ].	Семипалатинск . . .	Н. А. Ромапчукъ . . . . .	52 16	78 31	? 2.2	II	⊕		Semipalatinsk . . .	Galkinskiï Poselok (Bas- [Koudouk]).
Гаматёвка . . . . .	Полтавская . . . . .	А. Е. Рейко, К. О. . . . .	50 26	33 34	150 2.1	III	⊕		Poltava . . . . .	Gamaleevka.
Гамбергъ . . . . .	Таврическая . . . . .	А. П. Исаакъ . . . . .	47 12	36 2	80 2.1	III	+		Tauride . . . . .	Gamberg.
Гамлакарлеби . . . . .	Финляндскія . . . . .	г. Е. Венгелсдорфъ . . . . .	63 51	23 11		III	+		Finlande . . . . .	Gamlakarlebi.
Гамовскій маякъ . . . . .	Приморская . . . . .	Н. А. Турковичъ . . . . .	42 33	131 13	50 ?	II	⊕		Littoral . . . . .	Gamovskii, phare.
Ганга, маякъ . . . . .	Финляндскія . . . . .	г. Э. Нилундъ . . . . .	59 46	22 57	13 1.4	II	+		Finlande . . . . .	Hangö, phare.
Гарволинъ . . . . .	Привислянск . . . . .	Е. П. Данилевичъ . . . . .	51 54	21 38	180 2.1	III	⊕		Vistule . . . . .	Garvolin.
Гатчина, ст. СПб.-В.ж. д.	С.-П.-Бургская . . . . .	С. П. Нелюбинъ . . . . .	59 34	30 7		III	⊕		St.-Petersb. . . . .	Gatchina.
Гданцевка . . . . .	Херсонская . . . . .	Θ. Θ. Агитонъ, К. О. . . . .	47 53	33 20	52 2.5	II	⊕		Kherson . . . . .	Gdantsevka.
Гдовъ . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	П. Г. Федоровъ, К. О. . . . .	58 44	27 50	40 2.1	III	⊕		St.-Petersb. . . . .	Gdov.
Гейковка . . . . .	Херсонская . . . . .	С. И. Могилатъ . . . . .	48 0	33 8		III	+		Kherson . . . . .	Geïkovka.
Гейрихсгофъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	г. Тенебергъ . . . . .	59 21	26 0	? ?	III	+		Esthonie . . . . .	Heinrichshof.
Гелауза . . . . .	Бессарабская . . . . .	В. Э. Гавронскій, г. Θ. Гав- ронскій.	47 10	28 40		III	+		Bessarabie . . . . .	Gelaouza.
Геленджикъ . . . . .	Черноморская . . . . .	г. Аптовъ . . . . .	44 33	37 5	? ?	III	+		Mer Noire . . . . .	Gelendjik.
Геллепормъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	г. Аптовъ . . . . .	58 8	26 24		III	+		Livonie . . . . .	Hellenorm.
Гельсингфорсъ . . . . .	Финляндскія . . . . .	Обсерваторія . . . . .	60 10	24 57	10 1.5	I	+		Finlande . . . . .	Helsingfors.
Генитчскій маякъ . . . . .	Таврическая . . . . .	М. Н. Соколовъ . . . . .	46 11	34 49	14 2.0	II	+		Tauride . . . . .	Genitchesk, phare.
Геокъ-Тана . . . . .	Власветпол . . . . .	А. В. Шелковниковъ, Г. К. Ди- ксъ.	40 45	47 14	67 2.0	II	⊕		Elisavetpol . . . . .	Geok-Tapa.
Георгіевское . . . . .	Ярославская . . . . .	Л. А. Вознесенскій . . . . .	58 22	39 43		III	+		Iaroslavl . . . . .	Georgievskoe.
Геринъ . . . . .	Курляндская . . . . .	Э. Я. Плявнскій . . . . .	56 37	25 45	60 2.1	III	⊕		Courlande . . . . .	Gerin.
Гиагпнская . . . . .	Кубанская . . . . .	З. Я. Лавровскій, К. О., Θ. П. Костенко.	44 53	40 3	200 2.0	II	⊕		Kouban . . . . .	Giaginskaiâ.
Гидатлинская . . . . .	Дагестанская . . . . .	г. А. Алп-Оглы . . . . .	42 23	46 31	? 2.3	III	⊕		Dagestan . . . . .	Gidatlinskaiâ.
Гижигинскъ . . . . .	Приморская . . . . .	А. Д. Максимцевъ, П. А. Па- дерпъ.	62 2	160 40	10 2.3	II	⊕		Littoral . . . . .	Gijiginsk.
Гинду-Куштъ . . . . .	Закаспійская . . . . .	М. К. Некрашевичъ . . . . .	37 19	62 20	259 1.2	II	+		Transcasp. . . . .	Gindou-Koucht.
Гинтелишки . . . . .	Ковенская . . . . .	А. С. Пашкевичъ . . . . .	56 3	21 44	? 2.8	III	⊕		Kovno . . . . .	Ginteliški.
Главанъ . . . . .	Бессарабская . . . . .	Г. Г. Сараковъ, К. О. . . . .	45 51	29 12	? 2.1	III	⊕		Bessarabie . . . . .	Glavan.
Глазовская с.-х. шк. . . . .	Вятская . . . . .	Ученики школы . . . . .	57 51	52 36	160 2.0	II	⊕		Viatka . . . . .	Glazovskaiâ, école agric.
Глинскъ . . . . .	Орловская . . . . .	Н. С. Семеновъ . . . . .	53 21	36 32	200 2.5	III	⊕		Orel . . . . .	Glink.
Глогово . . . . .	Вологодская . . . . .	В. И. Доронинъ, К. О. . . . .	63 38	49 20	? 2.1	III	+		Vologda . . . . .	Glotovo.
Глубокій Бродъ . . . . .	Привислянск . . . . .	А. Л. Пашковскій . . . . .	53 58	23 17	? 2.1	III	⊕		Vistule . . . . .	Gloubokii Brod.
Глѣбово . . . . .	Ярославская . . . . .	С. С. Масленниковъ, К. О. . . . .	58 1	38 27	130 2.1	III	+		Iaroslavl . . . . .	Glebovo.
Гнилуша . . . . .	Воронежская . . . . .	А. Н. Яблоновскій, К. О. . . . .	51 53	38 47		III	+		Voronej . . . . .	Gniloucha.
Гнѣздилово . . . . .	Владенская . . . . .	Н. А. Ярошенко . . . . .	54 49	27 45	200 2.8	III	⊕		Vilno . . . . .	Gnezdilovo.
Говоры . . . . .	Подольская . . . . .	В. Е. Соколовскій, К. О., В. И. Карбовскій, К. О. . . . .	48 57	27 21	285 2.1	II	⊕		Podolie . . . . .	Govory.
Гогландскій маякъ . . . . .	Финляндскія . . . . .	Я. Г. Григорьевъ . . . . .	60 6	26 59	11 1.8	II	⊕		Finlande . . . . .	Hogland, phare.
Голлицыно . . . . .	Пензенская . . . . .	Л. Е. Нырко . . . . .	53 37	44 8	150 2.1	III	⊕		Penza . . . . .	Golitsyno.
Головинское . . . . .	Костромская . . . . .	Н. П. Крыловъ . . . . .	58 15	41 41	? 2.1	III	⊕		Kostroma . . . . .	Golovinskoe.
Голодная Степь . . . . .	Самаркандск . . . . .	М. М. Бушуевъ, К. Θ., Шотро- вскій, В. А. Ритинъ . . . . .	40 45	68 30	278 1.6	II	⊕		Samarkand . . . . .	Golodnaïa Step.
Голодьки . . . . .	Подольская . . . . .	К. В. Симашкевичъ, К. О. . . . .	49 31	27 59	240 2.1	III	⊕		Podolie . . . . .	Golodki.
Голоустрое . . . . .	Иркутская . . . . .	И. Н. Веселовъ . . . . .	52 1	105 27	466 1.6	II	⊕		Irkoutsk . . . . .	Goloustnoe.
Голубковское . . . . .	Пермская . . . . .	А. И. Норкинъ . . . . .	57 56	62 28	100 3.2	III	⊕		Perm . . . . .	Golubkovskoe.
Голутвинъ, ст. ж. д. . . . .	Московская . . . . .	Д. Я. Разгуляевъ, К. О. . . . .	55 6	38 46		III	+		Moscou . . . . .	Goloutvin.
Гольдингенъ . . . . .	Курляндская . . . . .	К. М. Дрейманъ, г. П. Зандбергъ и воспитанники семинаріи . . . . .	56 58	21 58	42 2.2	II	⊕		Courlande . . . . .	Goldingen.
Гомель (1) . . . [випк].	Могилевская . . . . .	К. И. Рыдкий . . . . .	52 26	31 1	? 2.1	III	+		Mogilev . . . . .	Gomel (1).
Гомель (2) (Малые Но- вики).	Могилевская . . . . .	гг. Е. Журо, И. Бѣлевичъ . . . . .	52 26	31 1		III	+		Mogilev . . . . .	Gomel (2) (Malye Noviki).
Гомель (3), ст. ж. д. . . . .	Могилевская . . . . .	г. П. Шинерко . . . . .	52 26	31 1		III	+		Mogilev . . . . .	Gomel (3).
Горбатка . . . . .	Владимірская . . . . .	А. А. Оранскій . . . . .	55 52	41 45	100 2.3	II	⊕		Vladimir . . . . .	Gorbatka.
Горбица . . . . .	Забайкальск . . . . .	г. Д. Климовъ . . . . .	53 6	119 12	372 2.1	III	⊕		Transbaikalie . . . . .	Gorbitsa.
Горбы . . . . .	Полтавская . . . . .	А. О. Щердинъ . . . . .	49 26	33 4	100 2.2	III	⊕		Poltava . . . . .	Gorby.
Гори . . . . .	Тифлисская . . . . .	К. П. Шотъ и воспитанники учительской семинаріи . . . . .	41 59	44 7	594 2.7	II	+		Tiflis . . . . .	Gori.
Горки . . . . .	Минская . . . . .	г. К. Подѣвскій . . . . .	53 3	28 2	150 2.1	III	⊕		Minsk . . . . .	Gorki.
Горки . . . . .	Могилевская . . . . .	М. В. Рытовъ, К. О. и ученики земледѣльческаго училища . . . . .	54 17	30 59	197 2.3	II	+		Mogilev . . . . .	Gorki.
Городецкое . . . . .	Самарская . . . . .	Д. П. Булановъ, К. О. . . . .	53 23	52 14	? 2.1	III	⊕		Samara . . . . .	Gorodetskoe.
Городецъ . . . . .	Гродненская . . . . .	Г. И. Стасевичъ . . . . .	52 12	24 40		III	+		Grodno . . . . .	Gorodets.
Городецъ . . . . .	Нижегородск . . . . .	А. К. Борисовъ . . . . .	56 39	43 29	80 2.5	III	+		N.-Novgorod . . . . .	Gorodets.
Городище . . . . .	Кіевская . . . . .	А. И. Сударчиковъ и ученики Мошгородиц. с.-х. школы . . . . .	49 17	31 27	130 1.9	II	⊕		Kiev . . . . .	Gorodichtche.
Городище . . . . .	Курская . . . . .	М. А. Тимофеевъ . . . . .	50 46	37 4		III	+		Koursk . . . . .	Gorodichtche.
Городище . . . . .	Минская . . . . .	Б. В. Роговскій, К. О., г. Стане- вичъ.	53 39	28 56	160 2.0	III	⊕		Minsk . . . . .	Gorodichtche.
Городище . . . . .	Пензенская . . . . .	Н. М. Чирковъ . . . . .	53 16	45 42		III	+		Penza . . . . .	Gorodichtche.
Городищенское лѣсн. . . . .	Донская . . . . .	Н. А. Фоминъ . . . . .	48 48	40 51	? ?	II	⊕		Don . . . . .	Gorodichtchenskoe ver- [derie].
Горчуха . . . . .	Костромская . . . . .	С. К. Флеровъ . . . . .	57 43	43 43	80 2.1	III	⊕		Kostroma . . . . .	Gorchoukha.
Горшково . . . . .	Оренбургская . . . . .	Ф. Е. Борисовъ . . . . .	55 22	63 4		III	+		Orenbourg . . . . .	Gorchkovo.
Горьловка . . . . .	Тифлисская . . . . .	А. А. Жукова и ученики . . . . .	41 13	43 42	? 2.1	III	⊕		Tiflis . . . . .	Gorelovka.



## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Гостынинъ . . . . .	Привисляск.	М. С. Заболотный . . . . .	52° 26'	19° 28'	75	2.6	III	⊕	Vistule . . . . .	Gostynin.
Гофнунгсталь . . . . .	Херсонская . . . . .	И. В. Гольцвартъ, К. О. . . . .	47 9	30 7	?	2.1	III	⊕	Kherson . . . . .	Hoffnungsthal.
Гояны . . . . .	Херсонская . . . . .	Л. П. Столяръ . . . . .	47 22	29 10	30	2.1	III	⊕	Kherson . . . . .	Goiany.
Градискъ . . . . .	Полтавская . . . . .	Ф. С. Саковичъ, г. Мпрошн- ченко. . . . .	49 13	33 7	?	1.7	III	⊕	Poltava . . . . .	Gradijsk.
Гранита . . . . .	Привисляск.	И. М. Заболотный . . . . .	50 16	19 5			III		Vistule . . . . .	Granitsa.
Грановъ . . . . .	Подольская . . . . .	Т. Е. Коломацкий . . . . .	48 52	29 35	170	2.5	III	⊕	Podolie . . . . .	Granov.
Грачевская . . . . .	Астраханская . . . . .	И. О. Писаревъ . . . . .	47 48	46 17	—10	2.5	III	⊕	Astrakhan . . . . .	Gratchevskaia.
Грачевскій хуторъ . . . . .	Самарская . . . . .	А. А. Хвостовъ, К. О. . . . .	51 55	47 39	35	2.0	II	+	Samara . . . . .	Gratchevskii Khouthal.
Гремячево . . . . .	Рязанская . . . . .	Г. А. Рейнъ, К. О. . . . .	54 45?	38 36?	170	2.1	III	⊕	Riazan . . . . .	Gremiatchevo.
Гремяче . . . . .	Воронежская . . . . .	А. А. Телковъ, К. О. . . . .	51 28	39 1	100	2.1	III	⊕	Voronej . . . . .	Gremiatchie.
Гремячка . . . . .	Рязанская . . . . .	В. М. Селезневъ, К. О. . . . .	53 29	39 31	155	2.1	III	⊕	Riazan . . . . .	Gremiatchka.
Грива . . . . .	Смоленская . . . . .	И. П. Кудрявцевъ . . . . .	55 33	34 8	220	2.1	III	⊕	Smolensk . . . . .	Griva.
Григорово . . . . .	Новгородская . . . . .	И. С. Копопенко, К. О. . . . .	58 33	31 14	28	1.8	II	⊕	Novgorod . . . . .	Grigorovo.
Григорово . . . . .	Ярославская . . . . .	В. Г. Альбенский, К. О. . . . .	58 59	38 23	120	2.1	III	⊕	Iaroslavl . . . . .	Grigorovo.
Гришоуцы . . . . .	Бессарабская . . . . .	К. В. Козловскій, К. О., К. О. Севаевъ, К. О. . . . .	48 17	27 18	250	2.4	II	⊕	Bessarabie . . . . .	Grinooutsy.
Гробово . . . . .	Пермская . . . . .	Е. И. Елисеевъ, К. О. . . . .	56 49	59 33	?	2.1	III	+	Perm . . . . .	Grobovo.
Гродно (1), гимназія . . . . .	Гродненская . . . . .	гг. Ярошинскій, Селиванскіи . . . . .	53 41	23 50			III		Grodno . . . . .	Grodno (1).
Гродно (2) . . . . .	Гродненская . . . . .	М. С. Вилинскій . . . . .	53 41	23 50			III		Grodno . . . . .	Grodno (2).
Гродно (3) . . . . .	Гродненская . . . . .	А. П. Червяковскій . . . . .	53 41	23 50			III		Grodno . . . . .	Grodno (3).
Грозинцы-Бочкоуцы . . . . .	Бессарабская . . . . .	А. Д. Матвеевичъ, К. О. . . . .	48 25	26 8	350	2.0	II	+	Bessarabie . . . . .	Grozintsy-Botchkooutsy.
Грозный, нефтеперегон . . . . .	Терекская . . . . .	С. И. Карташевъ . . . . .	43 19	45 42	129	2.9	II	⊕	Terek . . . . .	Groznyi.
Гросъ-Ауцъ . . . . .	Курляндская . . . . .	Г. М. Юрьевъ, К. О. . . . .	56 31	22 56			III		Courlande . . . . .	Gross-Autz.
Грюнгофъ . . . . .	Курляндская . . . . .	Х. Д. Шубертъ, К. О. . . . .	56 32	23 31	25	2.1	III	+	Courlande . . . . .	Grünhof.
Гудауръ . . . . .	Тифлисская . . . . .	П. М. Золотинскій, К. О., г. П. Палагинъ . . . . .	42 28	44 28	2204	2.3	II	⊕	Tiflis . . . . .	Goudaour.
Гудимовка . . . . .	Харьковская . . . . .	Я. В. Кучеровъ, К. О. . . . .	50 31	34 33	180	2.1	III	+	Kharkov . . . . .	Goudimovka.
Гулеты . . . . .	Тифлисская . . . . .	г. М. Безуртаповъ . . . . .	42 43	44 38	1370	2.1	III	⊕	Tiflis . . . . .	Goulety.
Гулынки . . . . .	Рязанская . . . . .	И. В. Старшининъ . . . . .	54 14	40 0	114	2.5	II	⊕	Riazan . . . . .	Goulynki.
Гулбенъ . . . . .	Курляндская . . . . .	И. И. Яблонъ . . . . .	56 2	25 57	120	2.1	III	⊕	Courlande . . . . .	Goulben.
Гундоровская . . . . .	Донская . . . . .	Е. Т. Поповъ . . . . .	48 22	40 0	50	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Goundorovskaia.
Гундубъ . . . . .	Дагестанская . . . . .	г. И. Фадеевъ . . . . .	42 24	46 53	2352	2.1	III	⊕	Dagestan . . . . .	Gounib.
Гурьевъ . . . . .	Уральская . . . . .	А. А. Спасскій . . . . .	47 7	51 55	—18	2.8	II	⊕	Oural . . . . .	Gouriev.
Гуспная пристань . . . . .	Томская . . . . .	Т. В. Буришевъ . . . . .	49 35	83 34			III		Tomsk . . . . .	Gousinaia Pristan.
Давыдово . . . . .	Тверская . . . . .	А. А. Коньковъ . . . . .	56 43	32 30	242	2.1	II	⊕	Tver . . . . .	Davydovo.
Дагарскій маякъ . . . . .	Забайкальская . . . . .	Т. И. Матвеевъ . . . . .	55 42	109 53	466	2.1	II	⊕	Transbaikalie . . . . .	Dagarsk, phare.
Дагерортскій маякъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	М. Г. Трофимовъ . . . . .	58 55	22 15	65	2.3	II	+	Esthonie . . . . .	Dagerort, phare.
Дамнице . . . . .	Привисляск.	В. А. Кобылинскій, К. О. . . . .	50 12	19 57	270	1.2	II	+	Vistule . . . . .	Damitse.
Дампало . . . . .	Тифлисская . . . . .	г. Е. Куджашвили . . . . .	41 58	44 34	604	2.4	II	⊕	Tiflis . . . . .	Dampalo.
Данилово . . . . .	Олонетская . . . . .	В. Д. Гробовъ, К. О. . . . .	62 58	35 44	160	2.1	III	⊕	Olonets . . . . .	Danilovo.
Данковъ . . . . .	Рязанская . . . . .	С. Н. Вгоровъ, К. О. . . . .	53 15	39 9	162	1.6	II	+	Riazan . . . . .	Dankov.
Даховская . . . . .	Кубанская . . . . .	Г. А. Малковъ . . . . .	44 14	40 13	?	2.1	III	+	Kouban . . . . .	Dakhovskaia.
Двойныши . . . . .	Оренбургская . . . . .	М. Н. Алексеевъ . . . . .	54 45?	58 14?			III		Orenbourg . . . . .	Dvoïnychy.
Дегтярная . . . . .	Курская . . . . .	М. А. Соломатинъ, К. О., г. П. Алексеевъ . . . . .	51 34	37 33	250	2.4	III	⊕	Koursk . . . . .	Degtiarnaia.
Дембно . . . . .	Ковенская . . . . .	С. А. Гедговдъ . . . . .	55 26	23 59	60	2.1	III	⊕	Kovno . . . . .	Dembno.
Демченка, хуторъ . . . . .	Херсонская . . . . .	Я. Г. Демченко, К. О. . . . .	48 47	33 8	190	2.0	III	+	Kherson . . . . .	Demtchenka, Khoutor.
Демшинскъ-Городокъ . . . . .	Тамбовская . . . . .	Д. Е. Дурищевъ . . . . .	52 9	39 40	160	2.1	III	⊕	Tambov . . . . .	Demchinsk-Gorodok.
Демьяново . . . . .	Костромская . . . . .	А. А. Смирновъ . . . . .	58 53	41 10	120	2.1	III	⊕	Kostroma . . . . .	Demianovo.
Демьянское . . . . .	Тобольская . . . . .	Е. И. Шелпа . . . . .	59 36	69 18	?	1.2	III	⊕	Tobolsk . . . . .	Demianskoe.
Демянскъ . . . . .	Новгородская . . . . .	А. К. Хомицкий, К. О. . . . .	57 39	32 28	110	2.1	III	⊕	Novgorod . . . . .	Demiansk.
Денесино . . . . .	Новгородская . . . . .	И. П. Кругловъ . . . . .	58 18	33 36	?	1.9	III	⊕	Novgorod . . . . .	Denesino.
Денисовская . . . . .	Донская . . . . .	М. П. Секретовъ . . . . .	47 9?	41 53?	?	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Denisovskaia.
Денятно . . . . .	Владимирская . . . . .	Н. О. Кантовъ . . . . .	55 31	41 41	120	2.5	III	⊕	Vladimir . . . . .	Deniatno.
Дербентскій маякъ . . . . .	Дагестанская . . . . .	А. А. Украинцовъ . . . . .	42 4	48 18	—5	1.2	II	+	Dagestan . . . . .	Derbent, phare.
Дергачи . . . . .	Харьковская . . . . .	В. П. Гудзенко, гг. Порху- новъ, Клязковъ . . . . .	50 4	36 9	114	1.1	II	⊕	Kharkov . . . . .	Dergatchi.
Деревянскъ . . . . .	Вологодская . . . . .	А. М. Латкинъ . . . . .	61 45	53 20	150	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Dereviansk.
Деркульское лѣсничество, стенная ст., № 1 . . . . .	Харьковская . . . . .	К. И. Юницкій, К. О., г. Г. Коваленко . . . . .	49 3	39 48	152	1.6	II	⊕	Kharkov . . . . .	Derkoulsk. verderie, № 1.
Деркульское лѣсничество, пизинная ст., № 2 . . . . .	Харьковская . . . . .	К. И. Юницкій, К. О., Н. М. Лы- сенко, Е. К. Копваловъ-Ро- сенко . . . . .	49 5	39 20	57	1.6	II	⊕	Kharkov . . . . .	Derkoulsk. verderie, № 2.
Дерновичи . . . . .	Минская . . . . .	Я. С. Нахареико, К. О. [вальскій Г. Д. Меликдзевъ, Г. С. Теръ- К. М. Шуклинъ . . . . .	51 36	29 44	110	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Dernovitchi.
Джагры . . . . .	Эриванская . . . . .	Г. Д. Меликдзевъ, Г. С. Теръ- К. М. Шуклинъ . . . . .	39 21	45 25	1088	2.1	III	+	Erivan . . . . .	Djagry.
Джаджуръ . . . . .	Эриванская . . . . .	К. М. Шуклинъ . . . . .	40 52	43 57	1838	1.5	II	⊕	Erivan . . . . .	Djadjour.
Джамбеиты . . . . .	Уральская . . . . .	Н. Л. Каланинъ, г. Филимоновъ . . . . .	50 15	52 34	38	1.8	II	⊕	Oural . . . . .	Djambeity. [Oulous).
Джамбышъ (Эркетенев- Джарждава [скій улусъ]) . . . . .	Астраханская . . . . .	гг. А. Даукотъ, Г. Поповъ . . . . .	45 6	46 51	—20	2.1	III	⊕	Astrakhan . . . . .	Djambych(Erketenevskii Djardjava.
Джарылгатскій маякъ . . . . .	Таврическая . . . . .	А. П. Карпенко, К. О. . . . .	45 20	36 25	140	2.3	II	+	Tauride . . . . .	Djarylgatskii phare.
Джекепынская дача . . . . .	Таврическая . . . . .	А. П. Чековъ . . . . .	46 1	33 4	25	2.6	II	⊕	Tauride . . . . .	Djarylgatskii phare.
	Таврическая . . . . .	В. И. Гибберъ, Г. И. Лангеманъ . . . . .	46 56	35 30	20	2.1	II	⊕	Tauride . . . . .	Djekenlynskaia Datcha.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота до телеграф. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станціи. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Джизакъ . . . . .	Самаркандск.	С. Н. Сладковъ . . . . .	40° 7'	67° 48'	387	2.2	II	+	Samarkand...	Djizak.
Джувльфы (застава) . . . . .	Эриванская . . . . .	В. Ф. Жарскій . . . . .	38 59	45 35			III	.	Erivan . . . . .	Djoulfy.
Дзегамъ . . . . .	Елисаветпол.	С. А. Чичаровъ . . . . . [ковъ]	40 54	45 54	367	4.7	III	+	Elisavetpol . . . . .	Dzegam.
Диашево . . . . .	Уфимская . . . . .	гг. В. Мельниковъ, А. Калмы-	55 5	53 39	?	2.8	III	.	Oufa . . . . .	Diachevo.
Дигоми . . . . .	Тифлисская . . . . .	П. К. Бореико, Р. Л. Бадаевъ . . . . .	41 47	44 46	488	1.8	III	+	Tiflis . . . . .	Digomi.
Дмитриевка . . . . .	Таврическая . . . . .	А. П. Жаковский . . . . .	46 46	35 51	?	2.1	III	+	Tauride . . . . .	Dmitrievka.
Дмитриевское . . . . .	Ставропольск.	П. В. Шипильковъ . . . . .	45 49	41 53			III	.	Stavropol . . . . .	Dmitrievskoe.
Добровеличковка . . . . .	Херсонская . . . . .	Н. Я. Гутовскій . . . . . [Дайнеко]	48 23	31 10	170	2.8	III	+	Kherson . . . . .	Dobrovelitchkovka.
Довжикъ . . . . .	Черниговская . . . . .	К. И. Семадепп, К. О., Ю. Я.	51 37	31 1	150	1.8	II	+	Tchernigov . . . . .	Dovjik.
Докторово . . . . .	Воронежская . . . . .	П. И. Вележевъ, К. О. . . . .	52 48	39 3	?	2.1	III	+	Voronej . . . . .	Doktorovo.
Долматовъ . . . . .	Пермская . . . . .	В. П. Поповъ, К. О. . . . .	56 15	62 55	?	2.1	III	+	Perm . . . . .	Dolmatov.
Домачево, Прив. ж. д. . . . .	Гродненская . . . . .	г. А. Вехманъ . . . . .	51 45	23 36			III	.	Grodno . . . . .	Domatchevo.
Домеспешъ, маякъ . . . . .	Курляндская . . . . .	Р. М. Каценъ, К. О. . . . .	57 48	22 39	2	1.0	III	+	Courlande . . . . .	Domesnes, phare.
Доню . . . . .	Забайкальская . . . . .	А. Н. Булгаковъ . . . . .	50 53	117 35	720	2.1	II	.	Transbaikalie . . . . .	Dono.
Донская, ст. ж. д. . . . .	Донская . . . . .	Н. Я. Тороновъ, К. О. . . . .	48 42	43 30	37	2.1	II	+	Don . . . . .	Donskaïa.
Донское . . . . .	Акмолинская . . . . .	С. М. Котлеръ . . . . .	51 29	67 14	?	2.1	III	+	Akmolinsk . . . . .	Donskoe.
Дообскій маякъ . . . . .	Черноморская . . . . .	Н. М. Алексѣевъ . . . . .	44 38	37 53	84	2.8	II	+	Mer Noire . . . . .	Doob, phare.
Дорогобужъ . . . . .	Смоленская . . . . .	В. С. Кирпикъ . . . . .	54 55	33 18			III	.	Smolensk . . . . .	Dorogobouj.
Дрисса . . . . .	Витебская . . . . .	В. Л. Даниловъ . . . . .	55 49	27 56	120	2.6	II	+	Vitebsk . . . . .	Drissa.
Дрогичинъ I. . . . .	Гродненская . . . . .	Н. Г. Замушко . . . . .	52 24	22 40	130	2.5	III	+	Grodno . . . . .	Drogitchin I.
Дрожжино . . . . .	Смоленская . . . . .	П. Т. Поповъ, К. О. . . . .	55 0	34 38	190	2.1	III	+	Smolensk . . . . .	Drojjino.
Дружковка-Донецкая . . . . .	Екатеринослав.	Я. А. Павловъ . . . . .	48 35	37 36	80	5.5	III	+	Ekaterinostav . . . . .	Droujkovka-Donetskaïa.
Друскеники . . . . .	Гродненская . . . . .	гг. Служащіе въ конторѣ ми-								
		неральныхъ водъ . . . . .	54 1	23 58	103	1.2	II	+	Grodno . . . . .	Drouskeniki.
Дубовка . . . . .	Саратовская . . . . .	В. М. Матвѣевъ, К. О. . . . .	49 3	44 50	?	2.1	III	+	Saratov . . . . .	Dubovka.
Дубова . . . . .	Донская . . . . .	А. П. Осиповъ, К. О. . . . .	49 51	42 12	?	2.1	III	+	Don . . . . .	Dubrova.
Дубровка . . . . .	Владимирская . . . . .	М. И. Арепинскій . . . . .	55 51	39 12	110	1.8	II	+	Vladimir . . . . .	Dubrovka.
Дубровна . . . . .	Тобольская . . . . .	И. С. Дубровинъ, К. О. . . . .	57 11	66 37	?	2.1	III	+	Tobolsk . . . . .	Dubrovna.
Дудинка . . . . .	Енисейская . . . . .	С. И. и П. И. Толстые . . . . .	69 7	87 0	43	2.0	II	+	Eniseïsk . . . . .	Doudinka.
Дурновская . . . . .	Астраханская . . . . .	Ө. К. Штейперъ . . . . .	46 35	47 52	-20	2.1	III	+	Astrakhan . . . . .	Dournovskaïa.
Дымерка-Березинская . . . . .	Черниговская . . . . .	Е. И. Подвысоцкій . . . . .	51 5	31 6	120	2.2	III	+	Tchernigov . . . . .	Dymerka-Berezinskaïa.
Дъдово . . . . .	Уфимская . . . . .	И. Е. Нефедовъ . . . . .	53 4	55 4	255	2.0	II	+	Oufa . . . . .	Dedovo.
Дьячково . . . . .	Полтавская . . . . .	Г. А. Юревичъ, К. О. . . . .	49 41	34 15	152	2.1	II	+	Poltava . . . . .	Diiatchkovo.
Евгалинское . . . . .	Тобольская . . . . .	К. С. Ярковъ . . . . .	56 26	74 47	?	3.6	III	+	Tobolsk . . . . .	Evgachtchinskoe.
Евпаторійскій маякъ . . . . .	Таврическая . . . . .	А. А. Лейхтъ . . . . .	45 9	33 15	6	2.5	II	+	Tauride . . . . .	Evpatoriïa, phare.
Евфимовка . . . . .	Подольская . . . . .	Н. К. Молдавскій, К. О. . . . .	48 51	28 15	200	2.1	III	+	Podolie . . . . .	Evfimovka.
Егоровскій посёлокъ . . . . .	Тобольская . . . . .	М. К. Карамышевъ . . . . .	57 10	75 54	?	?	III	.	Tobolsk . . . . .	Egorovskii Poselok.
Егорьево . . . . . [пекъ]	Владимирская . . . . .	И. Е. Трофеевъ, К. О. . . . .	56 33	41 14	105	2.1	III	+	Vladimir . . . . .	Egorievo.
Екатерибургскій при- . . . . .	Пермская . . . . .	В. И. Кипчинскій, Д. А. Поповъ . . . . .	58 47	59 44	?	2.3	II	+	Perm . . . . .	Ekaterinbourgskii Priisk.
Екатерибургъ . . . . .	Пермская . . . . .	Магн.-метеор. обсерваторія . . . . .	56 50	60 38	292	2.3	I	+	Perm . . . . .	Ekaterinbourg.
Екатерининская . . . . .	Донская . . . . .	П. А. Арефѣевъ . . . . .	48 2	40 55	40	2.5	III	+	Don . . . . .	Ekaterininskaïa.
Екатерининскій посе- . . . . .	Тобольская . . . . .	Я. В. Буковский . . . . . [буръ]	57 37	72 47	?	2.3	II	+	Tobolsk . . . . .	Ekaterininskii Poselok.
Екатерининское . [локъ]	Полтавская . . . . .	С. И. Соляниковъ, К. О., г. Дзп-	49 28?	35 19?	?	2.1	III	+	Poltava . . . . .	Ekaterinovskoe.
Екатеринодаръ . . . . .	Кубанская . . . . .	А. Н. Вартапетовъ, К. О. . . . .	45 2	38 56	34	2.2	II	+	Kouban . . . . .	Ekaterinodarsk.
Екатерино-Никольская . . . . .	Амурская . . . . .	г. А. Дырда . . . . .	47 45	130 58	95	2.2	III	+	Amour . . . . .	Ekaterino-Nikolskaïa.
Екатеринополъ . . . . .	Таврическая . . . . .	Я. И. Брейль, К. О. . . . .	47 02	35 15?	80	2.1	III	+	Tauride . . . . .	Ekaterinopol.
Екатеринославъ, реалуч . . . . .	Екатеринослав.	Н. А. Захаровъ, Д. М. Оливье . . . . .	48 27	35 4	79	2.3	II	+	Ekaterinostav . . . . .	Ekaterinostav.
Екатеринштадтъ . . . . .	Самарская . . . . .	М. И. Оедуловъ, К. О. . . . .	61 43	46 45	122	2.1	III	+	Samara . . . . .	Ekaterinstadt.
Елабуга . . . . .	Вятская . . . . .	Л. Ф. Ивановъ . . . . .	55 45	52 4	75	2.1	II	+	Viatka . . . . .	Elabouga.
Елань . . . . .	Саратовская . . . . .	А. А. Терновскій, К. О. . . . .	50 57	43 45	130	2.1	III	+	Saratov . . . . .	Elan.
Елатма . . . . .	Тамбовская . . . . .	Ф. Г. Вельке, К. О. . . . .	54 58	41 45	140	2.1	II	+	Tambov . . . . .	Elatma.
Еленовка . . . . .	Эриванская . . . . .	А. Т. Цандековъ, К. О., Н. М. Амбражевничъ . . . . .	40 32	44 56	1947	2.0	II	+	Erivan . . . . .	Elenovka.
Елисаветградка . . . . .	Херсонская . . . . .	Е. В. Мухиташевъ . . . . .	48 48	32 25			III	.	Kherson . . . . .	Elisavetgradka.
Елисаветградъ . . . . .	Херсонская . . . . .	И. Н. Граповскій, К. О., г. И. Кулешъ, К. О. . . . .	48 31	32 17	123	2.0	II	+	Kherson . . . . .	Elisavetgrad.
Елисаветовка . . . . .	Екатеринослав.	И. С. Япчакъ, г. И. Чепурков-	48 37	34 40			III	.	Ekaterinostav . . . . .	Elisavetovka.
Елисаветполь (1) гимназ . . . . .	Елисаветпол.	В. И. Михайловъ и учен. [скій]	40 41	46 21	434	1.8	II	+	Elisavetpol . . . . .	Elisavetpol (1).
Елисаветполь (2) . . . . .	Елисаветпол.	А. Н. Лебедевъ . . . . .	40 41	46 21	434	2.1	III	+	Elisavetpol . . . . .	Elisavetpol (2).
Елисаветпольскій посе- . . . . .	Кубанская . . . . .	г. Е. Зубрицкій, С. М. Груш-	44 19	39 18	400	2.3	III	+	Kouban . . . . .	Elisavetpolskii Poselok.
Еловка . . . . . [локъ]	Семипалатин.	В. К. Бояриновъ . . . . . [кинь]	48 46	85 38	?	2.1	II	+	Semipalatinsk . . . . .	Elovka.
Елово . . . . .	Пермская . . . . .	И. А. Оотипъ . . . . .	57 3	54 51	90	2.2	III	+	Perm . . . . .	Elovo.
Елфимовъ Майдапъ . . . . .	Нижегородск.	о. А. Харитоновъ . . . . .	54 59	44 50	120	2.1	III	+	N.-Novgorod . . . . .	Elfimov Maidan.
Ельня, ст. ж. д. . . . .	Смоленская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	54 34	33 11	238	2.1	II	.	Smolensk . . . . .	Elña.
Еммастъ-Дого . . . . .	Эстляндская . . . . .	г. баронъ Гюне . . . . .	58 42	22 35	?	?	III	+	Esthonie . . . . .	Emmast-Dago.
Еникальскій маякъ . . . . .	Таврическая . . . . .	А. П. Петровъ . . . . .	45 23	36 38	102	2.3	II	+	Tauride . . . . .	Enikale, phare.
Енисейскъ . . . . .	Енисейская . . . . .	Н. И. Кандалова, К. Ф. Лыт-								
		кинь, П. В. Злобинъ . . . . .	58 27	92 11	94	2.3	II	+	Eniseïsk . . . . .	Eniseïsk.
Енотаевскъ . . . . .	Астраханская . . . . .	Н. Е. Пуховъ . . . . .	47 15	47 2	-6	2.1	III	+	Astrakhan . . . . .	Enotaevsk.
Енифанъ . . . . .	Тульская . . . . .	П. Г. Оводовъ . . . . .	53 50	38 33	200	3.1	II	+	Toula . . . . .	Epifan.
Ермаковское . . . . .	Енисейская . . . . .	А. И. Федорова . . . . .	53 20	92 30	295	1.6	II	+	Eniseïsk . . . . .	Ermakovskoe.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернія и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождегра. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождегра. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Ермоловка . . . . .	Воронежская . . . . .	гг. Н. Шманцартъ, М. Грндневъ . . . . .	51° 57'	40° 43'	160	2.6	III	⊕	Voronej . . . . .	Ermolovka.
Ершовка . . . . .	Пермская . . . . .	о. В. Сапожниковъ . . . . .	56 26	53 51	80	2.1	II	⊕	Perm . . . . .	Erchovka.
Ершовъ, ст. ж. д. . . . .	Самарская . . . . .	гг. Служащие при телеграфѣ . . . . .	51 20	48 17	104	2.1	II	⊕	Samara . . . . .	Erchov.
Ессентуки . . . . .	Терская . . . . .	И. Р. Гурко . . . . .	44 2	42 51	637	2.0	II	⊕	Terek . . . . .	Essentouki.
Жагоры . . . . .	Ковенская . . . . .	А. М. Вокетайтисъ . . . . .	56 22	23 15	60	2.1	III	⊕	Kovno . . . . .	Jagory.
Жадовъ . . . . .	Черниговская . . . . .	А. И. Мѣсяцъ, К. О. . . . .	56 3	32 38	210	2.1	III	+	Tchernigov . . . . .	Jadov.
Жары . . . . .	Владимирская . . . . .	г. С. Абакумовъ . . . . .	52 2	39 24	?	2.0	III	⊕	Vladimir . . . . .	Jary.
Жванчикъ . . . . .	Подольская . . . . .	М. А. Дучинская . . . . .	48 46	26 58	?	2.1	III	⊕	Podolie . . . . .	Jvantchik.
Желѣзницкая . . . . .	Семипалатин . . . . .	И. О. Сырофшинъ, К. О. . . . .	53 43	75 23	?	2.1	III	+	Semipalatinsk . . . . .	Jelezinskaia.
Желѣзнодорожскъ . . . . .	Терская . . . . .	Я. С. Дергачъ . . . . .	44 8	43 2	629	2.0	II	⊕	Terek . . . . .	Jeleznovodsk.
Жерденовка . . . . .	Подольская . . . . .	В. I. Любинскій, К. О. [шниковъ . . . . .	48 43	29 23	?	1.8	III	+	Podolie . . . . .	Jerdenovka.
Жердовская, с.-х. шк. . . . .	Иркутская . . . . .	С. А. Прохоровъ, Н. И. Берд- Е. И. Ратмановъ, К. О., . . . . .	52 41	104 27	503	1.5	II	⊕	Irkoutsk . . . . .	Jerdovskaia, école agr.
Жижгинскій маякъ . . . . .	Архангельск . . . . .	Л. Е. Ратмановъ . . . . .	65 12	36 51	27	1.1	II	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Jijginsk, phare.
Жиздра (1), гор. уч. . . . .	Калужская . . . . .	Ф. И. Шнейдеръ, К. О. . . . .	53 45	34 44	188	2.0	II	⊕	Kalouga . . . . .	Jizdra (1).
Жиздра (2) . . . . .	Калужская . . . . .	г-жа М. А. Комарова, К. О. . . . .	53 45	34 44	230	1.8	III	+	Kalouga . . . . .	Jizdra (2).
Жирардовъ . . . . .	Привислянск . . . . .	К. Р. Немпрычъ, В. К. Нѣм- И. Т. Харлаповичъ [чпскій . . . . .	52 4	20 26	118	1.8	II	⊕	Vistule . . . . .	Jirardov.
Житковичи . . . . .	Минская . . . . .	г-жа В. С. Демьяновичъ . . . . .	52 13	27 53	120	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Jitkovitchi.
Житлинъ . . . . .	Гродненская . . . . .	П. П. Смирновъ . . . . .	49 46	30 27			II		Grodno . . . . .	Jitlin.
Житнегоры . . . . .	Кіевская . . . . .	Н. П. Матвѣевъ и ученики гимназіи . . . . .	50 15	28 40	228	2.0	II	+	Volynie . . . . .	Jitnegory.
Житомиръ (1) . . . . .	Волынская . . . . .	М. М. Хандросъ, К. О. . . . .	50 15	28 40	230	2.1	II	+	Volynie . . . . .	Jitomir (1).
Житомиръ (2), еврейск. уч. . . . .	Архангельская . . . . .	М. И. Большаковъ, К. О. Е. Г. Я. М. Солышникъ [Иванова . . . . .	64 40	35 36	26	2.1	II	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Jitomir (2).
Жужмуйскій маякъ . . . . .	Орловская . . . . .		53 19	34 41			III		Orel . . . . .	Joujmoui, phare.
Журиничи . . . . .										Jourinitchi.
Заводоуковское . . . . .	Тобольская . . . . .	Х. И. Фрейбергъ, К. О. . . . .	56 32	66 33			II		Tobolsk . . . . .	Zavodooukovskoe.
Загурже . . . . .	Привислянск . . . . .	Э. А. Висневскій, Т. I. Барда- ловъ, Л. Ф. Поганько . . . . .	50 55	18 56	248	1.9	II	⊕	Vistule . . . . .	Zagourje.
Задонскъ (1) . . . . .	Воронежская . . . . .	Т. Н. Исаевъ, К. О. . . . .	52 23	38 55	210	2.0	III	+	Voronej . . . . .	Zadonsk (1).
Занскъ . . . . .	Уфимская . . . . .	Н. С. Гушичъ . . . . .	55 19	52 4	80	1.8	III	⊕	Oufa . . . . .	Zainsk.
Зайсанъ . . . . .	Семипалатин . . . . .	О. Г. Бородинъ, В. Д. Сла- Н. И. Сентюричъ, К. О. [танъ . . . . .	47 28	84 51	635	2.1	II	+	Semipalatinsk . . . . .	Zaisan.
Зайцево . . . . .	Вологодская . . . . .	Н. О. Троицкій . . . . .	59 58	41 37	?	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Zaitsevo.
Закрутое . . . . .	Калужская . . . . .	Н. К. Вредій, К. О., и гг. слу- жащие въ заводск. конторѣ . . . . .	54 9	33 58	200	2.1	III	⊕	Kalouga . . . . .	Zakroutoe.
Залазнинскій заводъ . . . . .	Вятская . . . . .									
Залисбургъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	г. Рунъ . . . . .	57 52	25 4	61	2.0	III	+	Viatka . . . . .	Zalazninskii Zavod.
Замошская Слобода . . . . .	Минская . . . . .	о. П. Кулаевъ, о. К. Сенке- А. М. Воробьевъ . . . . . [вичъ . . . . .	54 59	27 47	200	2.5	III	⊕	Livonie . . . . .	Salisburg.
Замьяновская . . . . .	Астраханская . . . . .	С. А. Кривеньскій . . . . .	46 50	47 38			III		Minsk . . . . .	Zamochoškaia Sloboda.
Запарочъ . . . . .	Вилнская . . . . .	А. С. Семениовскій, К. О. . . . .	54 48	26 47	200	2.1	III	⊕	Astrakhan . . . . .	Zamianovskaia.
Заозерье . . . . .	Ярославская . . . . .	А. Г. Ручьевъ . . . . .	57 12	38 15	150	2.1	III	+	Vilno . . . . .	Zanarotch.
Заостровье . . . . .	Архангельская . . . . .	А. Е. Деметьевъ . . . . .	54 55	31 30	30	2.8	III	⊕	Iaroslavl . . . . .	Zaozerie.
Зарубенки . . . . .	Смоленская . . . . .	В. А. Битковъ . . . . .	57 35	56 54	200	2.1	III	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Zaostrovie.
Зарубина . . . . .	Пермская . . . . .	А. А. Вейсовъ . . . . .	56 18	44 27	80	2.1	III	⊕	Smolensk . . . . .	Zaroubenki.
Заскоича . . . . .	Нижегородск . . . . .	М. Я. Мальцевъ, К. О. . . . .	57 36	56 56	?	2.1	III	⊕	Perm . . . . .	Zaroubina.
Заспалова (1) . . . . .	Пермская . . . . .	И. К. Мальцевъ . . . . .	57 36	56 56			III		N.-Novgorod . . . . .	Zaskotchikha.
Заспалова (2) . . . . .	Пермская . . . . .	г. Е. Пекарскій . . . . .	53 35	26 51	150	2.8	III	⊕	Perm . . . . .	Zaspalova (1).
Засулье . . . . .	Минская . . . . .	Ф. А. Рейнвальдъ . . . . .	54 42	46 41	120	2.1	III	⊕	Perm . . . . .	Zaspalova (2).
Засурье . . . . .	Симбирская . . . . .	Н. П. Киряковъ . . . . .	57 36	57 35	85	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Zasoulie.
Захарова . . . . .	Пермская . . . . .	Н. Е. Спроткинъ, К. О. . . . .	55 30	37 35	150	2.1	III	+	Simbirsk . . . . .	Zasourie.
Захарьино . . . . .	Московская . . . . .	М. П. Мальцевъ, К. О. . . . .	60 57	43 11	100	2.6	III	⊕	Perm . . . . .	Zakharova.
Зайче-Ростовское . . . . .	Вологодская . . . . .	П. Г. Трахтенбергъ, К. О. . . . .	50 59	26 19	160	2.1	III	⊕	Moscou . . . . .	Zakharino.
Збужъ . . . . .	Волынская . . . . .	К. П. Модлинскій, К. О. . . . .	49 5	30 57	170	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Zaitatche-Rostovskoe.
Звенигородка . . . . .	Кіевская . . . . .	И. В. Тарасовъ, К. О. . . . .	54 28	64 51	100	2.1	III	⊕	Volynie . . . . .	Zhouj.
Звериноголовская . . . . .	Оренбургская . . . . .	И. I. Покровскій . . . . .	61 54	50 44	90	2.1	III	⊕	Kiev . . . . .	Zvenigorodka.
Зеленецъ . . . . .	Вологодская . . . . .	И. I. Окорокъ, К. О., В. О. Ба- Р. Ф. Друлѣ [рановъ, К. О. . . . .	53 30	42 37	128	2.0	II	⊕	Orenbourg . . . . .	Zverinogolovskaia.
Земетчино, С.-В. ж. д. . . . .	Тамбовская . . . . .	Г. С. Бондаренко, г. П. Деря- М. Е. Гордѣевъ . . . . . [гичъ . . . . .	54 52	127 35?	?	3.2	III	⊕	Vologda . . . . .	Zelenets.
Зеньковъ . . . . .	Полтавская . . . . .	С. Ф. Корельскій, К. О. . . . .	65 28	39 44	86	1.4	II	+	Tambov . . . . .	Zemetichino.
Зяя, пристань . . . . .	Амурская . . . . .	Ученики гимназіи . . . . .	48 49	31 39	175	1.2	II	+	Poltava . . . . .	Zenkov.
Зима . . . . .	Иркутская . . . . .	А. Г. Баталовъ, В. В. Гудковъ . . . . .	55 10	59 41	458	2.7	III	⊕	Amour . . . . .	Zeia.
Зимнегорскій маякъ . . . . .	Архангельская . . . . .	В. Е. Боковъ, К. О., М. Э. Боко- В. В. Мазанецъ, К. О. [ва, К. О. . . . .	46 43?	28 53?	458	2.1	III	⊕	Irkoutsk . . . . .	Zima.
Златополь . . . . .	Кіевская . . . . .	В. М. Шинковъ . . . . .	55 24	50 43	150	2.0	II	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Zimnegorsk, phare.
Златоустъ (1) . . . . .	Уфимская . . . . .	А. Д. Маловичко . . . . .	49 22	36 41	165	1.4	II	⊕	Kiev . . . . .	Zlatopol.
Златоустъ (2) . . . . .	Уфимская . . . . .	Я. А. Максимовъ . . . . .	51 8	82 20	395	2.2	II	⊕	Oufa . . . . .	Zlatoooust (1).
Злотій, ст. ж. д. . . . .	Бессарабская . . . . .	гг. Начальникъ и писмоводи- тель 23 уч. Хар.-Н. ж. д. . . . .	48 43	32 36	199	7.5	III	⊕	Oufa . . . . .	Zlatoooust (2).
Зміево . . . . . [Асѣвка)	Казанская . . . . .								Bessarabie . . . . .	Zlotii.
Зміевское охотное поле . . . . .	Харьковская . . . . .								Kazan . . . . .	Zmievo.
Зміиногорскъ . . . . .	Томская . . . . .								Kharkov . . . . .	Zmievskoe, st. agr. (Ase- [evka).
Знаменка, Х.-Н. ж. д. . . . .	Херсонская . . . . .								Tomsk . . . . .	Zmeinogorsk.
									Kherson . . . . .	Znamenka.



## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Знаменка . . . . .	Тамбовская . . . . .	Н. Ф. Плахово, К. О. . . . .	51° 58'	40° 59'	?	2.1	III	⊕	Tambov . . . . .	Znamenka.
Знаменское . . . . .	Иркутская . . . . .	о. Н. Булычевъ, К. О. . . . .	54 34	104 45	470	2.1	III	⊕	Irkoutsk . . . . .	Znamenskoe.
Знаменское-Карианъ . . . . .	Тамбовская . . . . .	Н. Ф. Кутляевъ . . . . .	52 15	41 18			II		Tambov . . . . .	Znamenskoe-Karian.
Золотовскій хуторъ . . . . .	Донская . . . . .	М. П. Климовъ . . . . .	47 37	40 58	20	2.5	III	⊕	Don . . . . .	Zolotovskii Khoutor.
Золотоноша, с.-х. шк. . . . .	Полтавская . . . . .	М. Д. Семеновъ, К. О., В. И. Брезгуновъ, Г. К. Собко . . . . .	49 40	32 3	120	2.2	II	⊕	Poltava . . . . .	Zolotonocha.
Зомбковцы, ст. ж. д. . . . .	Привислинск. . . . .	Э. А. Богуславскій . . . . .	50 21	19 14	301	1.7	II	+	Vistule . . . . .	Zombkovitsy.
Зубово . . . . .	Калужская . . . . .	А. П. Дерюжкінъ, К. О. . . . .	54 34	35 30	?	2.1	III	⊕	Kalouga . . . . .	Zoubovo.
Зугалуй . . . . .	Забайкальск. . . . .	Лама Ж. Намцараевъ . . . . .	51 28	115 4	715	2.1	II	⊕	Transbaikalie.	Zougoulou.
Зугдиды . . . . .	Кутаисская . . . . .	П. Ф. Арачелія, А. Ш. Алаи . . . . .	42 31	41 53	122	2.6	III	+	Koutais . . . . .	Zougdidy.
Зура . . . . .	Вятская . . . . .	А. Ф. Ложкинъ . . . . .	57 38	53 23	150	2.1	III	⊕	Viatka . . . . .	Zoura.
Зурнабатъ . . . . .	Елисаветпол. . . . .	І. Г. Кропбергъ . . . . .	40 32	46 16	860	2.4	II	⊕	Elisavetpol . . . . .	Zournabat.
Зырянскій рудникъ . . . . .	Томская . . . . .	А. В. Ивановъ, К. О., Д. М. Савельевъ . . . . .	49 43	84 16	450	2.1	II	+	Tomsk . . . . .	Zyrianovskii Roudnik.
Зырянское . . . . .	Томская . . . . .	П. А. Говорухинъ, К. О. . . . .	56 42	86 37	?	2.2	III	⊕	Tomsk . . . . .	Zyrianskoe.
Иевлево . . . . .	Костромская . . . . .	М. С. Ельцова . . . . .	58 52	43 22	130	1.8	III	⊕	Kostroma . . . . .	Ievlevo.
Иевлево . . . . .	Тобольская . . . . .	г-жа Н. П. Пастышкова . . . . .	57 35	67 20	?	2.1	III	+	Tobolsk . . . . .	Ievlevo.
Иензель . . . . .	Лифляндская . . . . .	г. Варесъ . . . . .	58 44	26 43	114	2.0	III	+	Livonie . . . . .	Iensel.
Иоганишкелі . . . . .	Ковенская . . . . .	г. П. Чукмаковъ . . . . .	56 2	24 10	55	2.2	II	⊕	Kovno . . . . .	Ioganichkeli.
Иолча . . . . .	Минская . . . . .	А. Ф. Селюкъ . . . . .	51 31	30 33			III		Minsk . . . . .	Ioltcha.
Ивангородо - Домбров- ская ж. д. 4 вер. . . . .	Привислинск. . . . .	С. С. Романовъ . . . . .	51 33?	21 47?			III		Vistule . . . . .	Ivangorodo-Dombrovsk.
Иванковцы . . . . .	Подольская . . . . .	Н. Г. Подбельскій . . . . .	49 28	26 56	300	2.1	III	⊕	Podolie . . . . .	Ivankovtsy. [ch. d. f. 4 v.]
Ивановка . . . . .	Екатериносл. . . . .	Н. В. Сипельниковъ, К. О. . . . .	48 24	35 15	150	2.1	III	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Ivanovka.
Ивановка . . . . .	Саратовская . . . . .	Н. К. Агрипская, гг. О. и Л. Агрипскія . . . . .	51 58	44 55	230	2.9	III	⊕	Saratov . . . . .	Ivanovka.
Ивановка . . . . .	Херсонская . . . . .	А. И. Леоновъ, г. М. Оселедько . . . . .	47 25	33 39	100	1.8	III	⊕	Kherson . . . . .	Ivanovka.
Иваново-Вознесенскъ . . . . .	Владимирская . . . . .	Д. Д. Ефремовъ, К. О. . . . .	57 1	40 58	139	1.6	II	⊕	Vladimir . . . . .	Ivanovo-Voznesensk.
Ивакино-Захарьевка . . . . .	Нижегородск. . . . .	В. В. Цвѣтаевъ . . . . .	55 30	44 22	?	2.1	III	+	N.-Novgorod . . . . .	Ivachkino-Zakharievka.
Игдырь . . . . .	Эриванская . . . . .	Г. А. Путьра . . . . .	39 55	44 3	?	1.3	III	⊕	Erivan . . . . .	Igdyr.
Игнаино, ст. ж. д. . . . .	Виленская . . . . .	П. Л. Петровичъ, К. О. . . . .	55 21	26 10	164	2.2	II	⊕	Vilno . . . . .	Ignalino.
Игнатовка . . . . .	Черниговская . . . . .	А. Я. Стожковъ . . . . .	51 52	33 5	126	2.1	III	⊕	Tchernigov . . . . .	Ignatovka.
Игнатово . . . . .	Симбирская . . . . .	Г. І. Соловьевъ . . . . .	55 1	45 35	180	2.1	III	⊕	Simbirsk . . . . .	Ignatovo.
Игнатьевская . . . . .	Архангельская . . . . .	С. Н. Туфановъ . . . . .	62 46	43 11	302	1.1	III	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Ignatievskaja.
Игнаино . . . . .	Амурская . . . . .	Д. П. Кузнецовъ . . . . .	53 29	122 30	250	1.7	III	⊕	Amour . . . . .	Ignachino.
Игрушка . . . . .	Ярославская . . . . .	Е. С. Ремезова, К. О. . . . .	57 58?	38 53?	?	2.1	III	+	Iaroslavl . . . . .	Igrouchka.
Игуменъ . . . . .	Минская . . . . .	С. К. Романовичъ, г. Тау- качъ, г-жа Зотова . . . . .	53 43	28 25	170	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Igoumen.
Ижевскій заводъ . . . . .	Вятская . . . . .	П. К. Бабушкинъ, К. О. . . . .	56 50	53 12	100	1.8	III	⊕	Viatka . . . . .	Ijevskii Zavod.
Избоице . . . . .	Новгородская . . . . .	В. М. Добромисловъ, К. О. . . . .	58 59	35 17	150	2.1	III	⊕	Novgorod . . . . .	Izboichtche.
Измаилъ . . . . .	Бессарабская . . . . .	Н. И. Дракинъ, В. П. Твердый . . . . .	45 21	28 48	41	1.9	III	+	Bessarabie . . . . .	Izmail.
Изюмъ, реал. учил. . . . .	Харьковская . . . . .	С. П. Семеновъ и ученики . . . . .	49 11	37 17	104	2.2	II	+	Kharkov . . . . .	Izioum.
Икальто . . . . .	Тифлисская . . . . .	Князь А. З. Макаевъ, К. О. . . . .	41 57	45 23	700	2.0	II	⊕	Tiflis . . . . .	Ikalto.
Илимская пристань . . . . .	Пермская . . . . .	А. В. Захаровъ . . . . .	57 29	59 4	220	2.8	III	⊕	Perm . . . . .	Ilimskaia Pristan.
Илимскъ . . . . .	Иркутская . . . . .	Н. Н. Подюжнскій, К. О., К. Я. Подюжнскій . . . . .	56 51	103 49	280	1.7	II	⊕	Irkoutsk . . . . .	Ilimsk.
Илийскій выселокъ . . . . .	Семіріченск. . . . .	К. П. Беккерманъ . . . . .	43 52	77 28	450	2.1	II	⊕	Semiretchïe . . . . .	Iiiskii Vyselok.
Илія . . . . .	Виленская . . . . .	М. В. Трубаць, А. Е. Благо- м. В. Касторскій [вѣщенскій] . . . . .	54 25	27 19	?	2.1	III	⊕	Vilno . . . . .	Iliia.
Ильинско-Заборское . . . . .	Костромская . . . . .	І. В. Касторскій [вѣщенскій] . . . . .	57 15	44 24			III		Kostroma . . . . .	Iiinsko-Zaborskoe.
Ильмень . . . . .	Саратовская . . . . .	гг. Служащіе телегр. Р.-У. ж. д. . . . .	50 48	44 33			II		Saratov . . . . .	IImen.
Имандра . . . . .	Архангельская . . . . .	Г. П. Порочкинъ . . . . .	67 44	33 2	130	2.0	II	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Imandra.
Инкино . . . . .	Нижегородск. . . . .	М. И. Алоевъ . . . . . [мешинъ] . . . . .	55 26	44 53			III		N.-Novgorod . . . . .	Inkino.
Писаръ . . . . .	Пензенская . . . . .	А. П. Тарасовъ, К. О., М. И. Ма- А. Е. Коровниковъ . . . . .	53 52	44 23	210	2.1	III	⊕	Penza . . . . .	Insar.
Пильково . . . . .	Новгородская . . . . .	А. Е. Коровниковъ . . . . .	60 17	38 12			III	⊕	Novgorod . . . . .	Inkovo.
Прбитскій заводъ . . . . .	Пермская . . . . .	Д. Г. Каргаполова . . . . .	57 24	62 16	?	2.1	III	⊕	Perm . . . . .	Irbitskii Zavod.
Прбитъ (1) . . . . .	Пермская . . . . .	В. И. Мартыновъ . . . . .	57 41	63 2	70	2.7	II	⊕	Perm . . . . .	Irbit (1).
Прбитъ (2) . . . . .	Пермская . . . . .	М. А. Зотова . . . . .	57 41	63 2	70	1.4	III	⊕	Perm . . . . .	Irbit (2).
Иргизъ . . . . .	Тургайская . . . . .	Н. К. Семеновъ, И. К. Карновъ . . . . .	48 37	61 16	112	2.7	II	⊕	Tourgai . . . . .	Irgiz.
Иркештамъ . . . . .	Ферганская . . . . .	гг. Григорьевъ, Луккинъ, Чичасовъ . . . . .	39 42	73 54	2850	2.2	II	+	Fergana . . . . .	Irkechtam.
Иркутскъ . . . . .	Иркутская . . . . .	Магнитно-мет. обсерваторія . . . . .	52 16	104 19	478	1.5	I	⊕	Irkoutsk . . . . .	Irkoutsk.
Исады . . . . .	Рязанская . . . . .	В. Н. Кожинъ, К. О. . . . .	54 24	40 34	100	2.0	III	⊕	Riazan . . . . .	Isady.
Исады . . . . .	Нижегородск. . . . .	М. И. Швецовъ, К. О. . . . .	56 4	45 7	90	2.1	III	⊕	N.-Novgorod . . . . .	Isady.
Исерлія . . . . .	Бессарабская . . . . .	Д. Г. Чакиръ, К. О. . . . .	46 0	29 1			III		Bessarabie . . . . .	Iserliia.
Иссыгатинскій Арасанъ . . . . .	Семіріченск. . . . .	А. У. Листровой, В. П. Ровня- А. Л. Лауринъ . . . . . [гнѣ] . . . . .	42 50	74 58	750	1.0	II	+	Semiretchïe . . . . .	Issygatinskii Arasan.
Иттергрундъ . . . . .	Финляндскія . . . . .	А. Л. Лауринъ . . . . . [гнѣ] . . . . .	61 59	21 18			III		Finlande . . . . .	Yttergrund.
Ишпмъ . . . . .	Тобольская . . . . .	А. Н. Кузнецовъ . . . . .	56 6	69 22	?	2.1	III	⊕	Tobolsk . . . . .	Ichim.
Кабанское . . . . .	Забайкальск. . . . .	Н. А. Красильниковъ, К. О. . . . .	52 3	106 39	480	2.5	II	⊕	Transbaikalie . . . . .	Kabanskoe.
Кабардинская . . . . .	Кубанская . . . . .	Ф. Т. Никитенковъ . . . . .	44 30	39 30	240	2.6	III	+	Kouban . . . . .	Kabardinskaia.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернія и области.	Фамилия гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouvernements et Provinces.	Stations.
Кагызманъ . . . . .	Карсская . . . . .	М. Б. Асоевъ, К. О. . . . .	40° 11'	43° 8'	1166	2.8	III	+	Kars . . . . .	Kagyzman.
Кадниковъ . . . . .	Вологодская . . . . .	Я. М. Житловскій, К. О., г. А. . . . .	59 30	40 20	105	3.4	III	+	Vologda . . . . .	Kadnikov.
Кажимское . . . . .	Вологодская . . . . .	К. И. Шутовъ, К. О. [Леонтьевъ . . . . .	60 20	51 33	?	2.3	III	+	Vologda . . . . .	Kajimskoe.
Казалинскъ . . . . .	Сыр-Дарьинъ . . . . .	К. И. Влахъ, К. О. . . . .	45 46	62 7	70	1.6	II	-	Syr-Darîa . . . . .	Kazalinsk.
Казанская . . . . .	Донская . . . . .	М. Л. Шумлякинъ, К. О. . . . .	49 48	41 9	80	2.1	III	-	Don . . . . .	Kazanskaïa.
Казанская . . . . .	Кубанская . . . . .	И. О. Дылевъ, М. Г. Якубовскій, П. С. Коробкинъ . . . . .	45 25	40 27	110	2.5	II	-	Kouban . . . . .	Kazanskaïa.
Казань, университетъ . . . . .	Казанская . . . . .	Магнитно-метеор. обсерваторія . . . . .	55 47	49 8	85	4.5	II	+	Kazan . . . . .	Kazan, université.
Казань, землед. учил. . . . .	Казанская . . . . .	Н. Н. Камандринъ . . . . .	55 44	49 10			II		Kazan . . . . .	Kazan, école agricole.
Казатинъ, ст. ж. д. . . . .	Киевская . . . . .	Л. С. Карвацкій, Т. Т. Угриновскій, П. В. Кабанцевъ . . . . .	49 43	28 52	292	3.2	II	-	Kiev . . . . .	Kazatin.
Казачинское . . . . .	Енисейская . . . . .	Е. М. Накрохинъ . . . . .	57 45	93 12	110	2.8	II	-	Eniseisk . . . . .	Kazatchinskoe.
Казачье . . . . .	Курская . . . . .	А. С. Балабановъ, К. О. . . . .	50 49	36 53	226	2.1	II	+	Koursk . . . . .	Kazatchïe.
Казачья Пелетьма . . . . .	Пензенская . . . . .	Ф. О. Кутыпъ, К. О. . . . .	53 45	45 26	?	2.3	III	-	Penza . . . . .	Kazatchïia Peletma.
Казбекъ . . . . .	Тифлисская . . . . .	гг. В. Кирковъ, М. Циклаури . . . . .	42 40	44 39	1112	2.1	III	+	Tiflis . . . . .	Kazbek.
Казлар-Айбары . . . . .	Таврическая . . . . .	Ю. Г. Кузьмина . . . . .	45 31	33 54	130	1.8	III	+	Tauride . . . . .	Kazlar-Aïbary.
Кайнскъ, ст. ж. д. . . . .	Томская . . . . .	А. И. Самарцева . . . . .	55 21	78 21	124	2.1	II	+	Tomsk . . . . .	Kainsk.
Какино . . . . .	Нижегородск. . . . .	Г. О. Добровольскій, К. О. . . . .	55 11	44 53	100	2.8	III	+	N-Novgorod . . . . .	Kakino.
Каларашъ . . . . .	Бессарабская . . . . .	З. М. Эрлихъ, К. О. . . . .	47 15	28 19	?	2.1	III	+	Bessarabie . . . . .	Kalarach.
Калачъ . . . . .	Донская . . . . .	И. П. Стѣповъ . . . . .	48 43	43 39	?	2.0	II	+	Don . . . . .	Kalatch.
Калмыковъ . . . . .	Уральская . . . . .	Н. Ф. Савинъ . . . . .	49 4	51 51	19	3.2	II	+	Oural . . . . .	Kalmykov.
Калуга . . . . .	Калужская . . . . .	Ученики реальн. училища . . . . .	54 31	36 16	196	2.8	II	+	Kalouga . . . . .	Kalouga.
Калужское . . . . .	Херсонская . . . . .	П. И. Зеленковъ . . . . .	47 22	32 57	20	2.1	III	+	Kherson . . . . .	Kaloujskoe.
Кальбедегрундъ, маякъ . . . . .	Финляндскія . . . . .	Г. А. Дампфъ, г. Мардинъ . . . . .	59 59	25 38			III	+	Finlande . . . . .	Kalbedegrund, phare.
Кализинъ . . . . .	Тверская . . . . .	Н. М. Чередѣвъ, К. О. . . . .	57 15	37 53	160	2.1	II	+	Tver . . . . .	Kaliazin.
Камаръ . . . . .	Екатериносл. . . . .	Д. П. Федоровъ, г. Авксентьевъ . . . . .	47 59	36 45	100	6.3	III	+	Ekaterinoslav . . . . .	Kamar.
Каменецъ Подольскій . . . . .	Подольская . . . . .	А. С. Панасюкъ, К. О. . . . .	48 40	26 34	228	2.0	II	+	Podolie . . . . .	Kamenets Podolskii.
Каменка . . . . .	Екатериносл. . . . .	Н. П. Стрѣльцовъ, К. О. . . . .	48 51	38 6	74	2.6	II	+	Ekaterinoslav . . . . .	Kamenka.
Каменка . . . . .	Енисейская . . . . .	А. В. Голочекинъ . . . . .	58 37	95 40	100	2.4	II	+	Eniseisk . . . . .	Kamenka.
Каменная Стѣна . . . . .	Воронежская . . . . .	Н. А. Михайловъ, К. О., г. Сы- . . . . .	51 3	40 42	190	1.6	II	+	Voronej . . . . .	Kamennaïa Step.
Каменное . . . . .	Тверская . . . . .	П. А. Герасимовъ, [соевъ . . . . .	57 2	34 10	200	2.1	III	+	Tver . . . . .	Kamennoe.
Каменская (1), реал. уч. . . . .	Донская . . . . .	В. В. Малецовъ, К. О. . . . .	48 20	40 16	58	2.0	II	+	Don . . . . .	Kamenskaïa (1).
Каменская (2), прих. уч. . . . .	Донская . . . . .	П. И. Салтыковъ, К. О., В. А. . . . .	48 20	40 16	52	2.1	III	-	Don . . . . .	Kamenskaïa (2).
Каменскій заводъ . . . . .	Пермская . . . . .	В. Г. Олѣсовъ, К. О. [Мазанкинъ . . . . .	56 24	61 55	190	2.0	III	-	Perm . . . . .	Kamenskii Zavod.
Камень (1) . . . . .	Томская . . . . .	П. Ф. Кочневъ, К. О. . . . .	53 43	81 31	130	1.3	II	+	Tomsk . . . . .	Kamen (1).
Камень (2) . . . . .	Томская . . . . .	Я. А. Шипуновъ . . . . .	53 43	81 31			III	+	Tomsk . . . . .	Kamen (2).
Камышинскій хуторъ . . . . .	Самарская . . . . .	Р. Л. Случановскій . . . . .	52 49	49 21	100	2.0	II	-	Samara . . . . .	Kamychinskii Khoutor.
Камышинъ (2), ст. ж. д. . . . .	Саратовская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	50 5	45 24	25	2.8	II	+	Saratov . . . . .	Kamychin (2).
Камышловъ . . . . .	Пермская . . . . .	г. В. Шестаковъ . . . . .	56 41	62 40			III	+	Perm . . . . .	Kamychlov.
Канскъ . . . . .	Енисейская . . . . .	П. В. Голдинъ . . . . .	56 12	95 39	218	2.7	II	+	Eniseisk . . . . .	Kansk.
Капланъ-бекъ . . . . .	Сыр-Дарьинъ . . . . .	У. Е. Дворянинъ . . . . .	41 28	69 15	430	2.0	II	+	Syr-Darîa . . . . .	Kaplan-bek.
Карабулакъ, ст. ж. д. . . . .	Саратовская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	52 16	46 25	290	2.0	II	+	Saratov . . . . .	Karaboulak.
Карагачевъ . . . . .	Астраханская . . . . .	А. М. Леонтьевъ, К. О. . . . .	49 33	45 10	?	1.8	III	-	Astrakhan . . . . .	Karagatchev.
Карасинское . . . . .	Оренбургская . . . . .	А. А. Впрюковъ . . . . .	55 26	64 11	?	2.1	III	+	Orenbourg . . . . .	Karasinskoe.
Карасубазаръ (Бахачо- . . . . .	Таврическая . . . . .	П. Г. Моргульскій, К. О. . . . .	45 3	34 35	185	2.2	II	+	Tauride . . . . .	Karasoubazar (Bahach).
Карачала . . . . .	Вакцинская . . . . .	А. М. Степановъ, г. Софлековъ . . . . .	39 51	48 56	—12	2.1	II	-	Bakou . . . . .	Karatchala. [tschokrak).
Карачевъ, семинарія . . . . .	Орловская . . . . .	М. С. Кошинъ, г. А. Говоровъ . . . . .	53 7	34 59	204	2.2	III	-	Orel . . . . .	Karatchev.
Караязы . . . . .	Тифлисская . . . . .	Н. М. Раевскій, Г. П. Таратыповъ, В. П. Смоляковъ . . . . .	41 27	45 6	305	1.2	II	+	Tiflis . . . . .	Karazazy.
Каргала . . . . .	Казанская . . . . .	А. А. Муллинъ . . . . .	55 15	48 8	60	2.1	III	+	Kazan . . . . .	Kargala.
Каргатскій Форпостъ . . . . .	Томская . . . . .	С. В. Худяковъ . . . . .	55 12	80 17	140	2.4	II	+	Tomsk . . . . .	Kargatskii Forpost.
Каргинъ . . . . .	Донская . . . . .	Н. Н. Виноградовъ, К. О. . . . .	49 21	41 39	160	2.1	III	+	Don . . . . .	Kargin.
Каргополь . . . . .	Олонетская . . . . .	П. М. Кобринскій . . . . .	61 30	38 57	128	2.3	II	+	Olonets . . . . .	Kargopol.
Кардахи . . . . .	Тифлисская . . . . .	П. Н. Аверкинъ, К. О. . . . .	41 40	45 54	?	1.2	III	+	Tiflis . . . . .	Kardanakhi.
Каркаралинскъ . . . . .	Семипалатин. . . . .	Г. А. Жуковъ . . . . .	49 25	75 29	850	3.3	II	+	Semipalatinsk . . . . .	Karkaralinsk.
Карлинское . . . . .	Симбирская . . . . .	о. С. Петровскій, г. А. Колосовъ . . . . .	54 0	47 47	150	2.3	III	+	Simbirsk . . . . .	Karlinskoe.
Карловка . . . . .	Полтавская . . . . .	В. Н. Стопога, З. Н. Евфименко . . . . .	49 27	35 8	157	2.1	II	-	Poltava . . . . .	Karlovka.
Кармакъ . . . . .	Тобольская . . . . .	г. О. Вугановъ . . . . .	57 6	64 51			III	+	Tobolsk . . . . .	Karmak.
Карпысакское . . . . .	Томская . . . . .	Д. Н. Покровскій, К. О. . . . .	55 3	83 45	?	2.1	III	+	Tomsk . . . . .	Karpysakscoe.
Карсанъ . . . . .	Тифлисская . . . . .	Магнитное отдѣленіе Тифлис- . . . . .	41 50	44 42	690	1.4	II	+	Tiflis . . . . .	Karsani.
Карсувъ (1) . . . . .	Симбирская . . . . .	П. В. Архангельскій, К. О. . . . .	54 12	47 0	150	2.1	II	-	Simbirsk . . . . .	Karsoun (1).
Карсувъ (2) . . . . .	Симбирская . . . . .	М. М. Остроумовъ, К. О. . . . .	54 12	47 0			III	+	Simbirsk . . . . .	Karsoun (2).
Карсъ (1) . . . . .	Карсская . . . . .	Н. М. Воскресенскій, К. О. . . . .	40 37	43 5	1870	2.1	II	+	Kars . . . . .	Kars (1).
Карсъ (2) . . . . .	Карсская . . . . .	П. С. Авдѣвъ . . . . .	40 37	43 5			II	+	Kars . . . . .	Kars (2).
Карцево-Карзово . . . . .	Тверская . . . . .	П. М. Рябцевъ, К. О. . . . .	56 48	34 55	190	2.0	II	-	Tver . . . . .	Kartsevo-Karzovo.
Катавъ-Ивановскій зав. . . . .	Уфимская . . . . .	П. Н. Виноградовъ, К. О. . . . .	54 46	58 15	?	1.4	III	+	Oufa . . . . .	Katav-Ivanovskii Zavod.
Катерлесъ . . . . .	Таврическая . . . . .	С. С. Алексѣевъ, К. О. . . . .	45 24	36 27	105	2.1	II	-	Tauride . . . . .	Katerles.
Катентакъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	г. Зппемъ . . . . .	59 25	26 8	?	?	III	-	Esthonie . . . . .	Kattentak.
Каховка . . . . .	Таврическая . . . . .	Г. О. Младеновъ, К. О., гг. О. . . . .	46 49	33 28	?	2.1	III	+	Tauride . . . . .	Kakhovka.
Качалинская . . . . .	Донская . . . . .	Киріакевичъ, Н. Цѣхловскій, . . . . .	49 6	44 3	60	2.8	III	+	Don . . . . .	Katchalinskaiia.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станцій.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Кашевская . . . . .	Тобольская . . . . .	Т. И. Непомнящихъ . . . . .	56° 27'	67° 42'	?	2.1	III	⊕	Tobolsk . . . . .	Kachevskaja.
Кашинское . . . . .	Пермская . . . . .	А. А. Иванникова . . . . .	56 51	62 5	115	2.1	III	+	Perm . . . . .	Kachinskoe.
Кашинъ . . . . .	Тверская . . . . .	Н. А. Болотовъ, К. О. . . . .	57 22	37 37	100	2.5	III	⊕	Tver . . . . .	Kachin.
Кашира . . . . .	Тульская . . . . .	П. Н. Вельтищевъ . . . . .	54 50	38 9	188	2.0	II	⊕	Toula . . . . .	Kachira.
Каштакова . . . . .	Томская . . . . .	В. А. Ковольскій-Жуковский, К. О. . . . .	56 59	86 23			III	+	Tomsk . . . . .	Kachtakova.
Кая-Кентъ . . . . .	Дагестанская . . . . .	г. И. Абдуллаевъ . . . . .	42 23	47 54	?	2.1	III	+	Dagestan . . . . .	Kaia-Kent.
Каяна . . . . .	Финляндская . . . . .	г-жа М. Рейфорсъ . . . . .	64 13	27 44	145	1.5	II	+	Finlande . . . . .	Kaiana.
Кедабекъ . . . . .	Елисаветпол . . . . .	Э. Ф. Вальтеръ, К. О. . . . .	40 34	45 50	1830	1.9	III	+	Elisavetpol . . . . .	Kedabek.
Кедровый приискъ . . . . .	Пермская . . . . .	П. Е. Пынинъ . . . . .	60 56	60 33	?	2.8	III	⊕	Perm . . . . .	Kedrovyi Priisk.
Кежемское . . . . .	Енисейская . . . . .	А. К. Кокоринъ . . . . .	58 58	101 4	150	2.8	II	⊕	Eniseisk . . . . .	Kejenskoe.
Кейданы, ст. ж. д. . . . .	Ковенская . . . . .	Колторшицъ 3 днст. Л.-Р. ж. д. . . . .	55 19	24 0			III	+	Kovno . . . . .	Keidany.
Кейзесъ . . . . .	Тобольская . . . . .	Н. А. Кирштейнъ . . . . .	56 56	75 44			II	+	Tobolsk . . . . .	Keizes.
Кекенъ-Васильевка . . . . .	Уфимская . . . . .	Т. Я. Григорьевъ-Полозовъ . . . . .	53 43	54 43	?	2.1	III	⊕	Oufa . . . . .	Keken-Vasilievka.
Кельми . . . . .	Ковенская . . . . .	Н. Н. Островскій . . . . .	55 38	22 57	130	2.1	III	+	Kovno . . . . .	Kelmy.
Кеммертъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	А. С. Максимовъ . . . . .	56 57	23 30	17	1.5	II	+	Livonie . . . . .	Kemmern.
Кемъ . . . . .	Архангельская . . . . .	Н. М. Серебровъ, И. Н. Астафьевъ . . . . .	64 57	34 39	13	2.7	II	+	Arkhangelsk . . . . .	Kem.
Кептуръ . . . . .	Вологодская . . . . .	А. В. Домашинъ . . . . .	59 58	43 44	120	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Keptour.
Керки . . . . .	Закаспійская . . . . .	гг. Г. Шломъ, Ордынецъ . . . . .	37 50	65 13	245	1.6	II	+	Transcaspian . . . . .	Kerki.
Керченское . . . . .	Вологодская . . . . .	Д. Ф. Братинковъ, М. В. Сквор- . . . . .	61 28	53 56			II	+	Vologda . . . . .	Kertchemskoe.
Керчь . . . . .	Таврическая . . . . .	А. Л. Плякда . . . . . [цовъ . . . . .	45 21	36 29	49.3		II	⊕	Tauride . . . . .	Kertch.
Керхель . . . . .	Лифляндская . . . . .	г. М. фонъ Сиверсъ . . . . .	57 56	26 41	110	?	III	+	Livonie . . . . .	Kerhell.
Киверпы . . . . .	Волынская . . . . .	Т. И. Солодовниковъ . . . . .	50 48	25 24	200	2.1	II	⊕	Volynie . . . . .	Kivertsy.
Кивидеа . . . . .	Эстляндская . . . . .	г. баронъ Штакельбергъ . . . . .	58 48	23 36	20	2.0	III	+	Estonie . . . . .	Kividepaeh.
Кивиярви . . . . .	Финляндская . . . . .	г. П. Кранкъ . . . . .	63 7	25 3			III	+	Finlande . . . . .	Kiviärvi.
Кизель, ст. ж. д. . . . .	Пермская . . . . .	А. Д. Шпринцинъ, Н. А. По- . . . . .	59 2	57 34	265	2.2	II	⊕	Perm . . . . .	Kizel.
Кизиль-Арватъ, ст. ж. д. . . . .	Закаспійская . . . . .	Г. А. Образцовъ . . . . . [цовъ . . . . .	39 17	56 10	100	2.2	II	+	Transcaspian . . . . .	Kizil-Arvat.
Кизляръ, городск. учил. . . . .	Терская . . . . .	О. Г. Мкртумовъ . . . . .	43 51	46 42	11	3.6	II	⊕	Terek . . . . .	Kizliar.
Кикерино . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	А. И. Игнатьевъ, К. О. . . . .	59 28	29 38	132	2.3	III	⊕	St.-Petersb. . . . .	Kikierino.
Кинель, Самарск., с.х.уч. . . . .	Самарская . . . . .	Г. Е. Павловскій . . . . .	53 17	50 53	32	1.2	II	⊕	Samara . . . . .	Kinel.
Кинешма, ст. ж. д. . . . .	Костромская . . . . .	А. П. Тихоміровъ . . . . .	57 27	42 10	120	2.1	II	⊕	Kostroma . . . . .	Kinechma.
Киревскій хуторъ . . . . .	Донская . . . . .	И. Т. Чулковъ . . . . .	49 45	42 58	60	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Kirevskii Khoutor.
Кирей . . . . .	Иркутская . . . . .	Т. А. Петрашевъ . . . . .	54 15	100 27	523	1.5	II	⊕	Irkoutsk . . . . .	Kirei.
Киренскъ . . . . .	Иркутская . . . . .	Г. К. Кулешъ, К. О. . . . .	57 47	108 7	270	2.1	II	⊕	Irkoutsk . . . . .	Kirensk.
Киржачъ . . . . .	Владимірская . . . . .	Н. И. Кузнецовъ . . . . .	56 10	38 52	170	2.3	II	+	Vladimir . . . . .	Kirjatch.
Кирилловка . . . . .	Полтавская . . . . .	г. А. Равичъ . . . . .	49 33	35 37	185	2.1	III	+	Poltava . . . . .	Kirilovka.
Кирилловъ . . . . .	Новгородская . . . . .	А. И. Колмовскій, К. О., . . . . .								
		Н. И. Богдановъ . . . . .	59 52	38 23	130	2.2	II	⊕	Novgorod . . . . .	Kirilov.
Кирсановъ, ст. ж. д. . . . .	Тамбовская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	52 39	42 43	134	1.7	II	⊕	Tambov . . . . .	Kirsanov.
Кирсинскій заводъ . . . . .	Вятская . . . . .	А. Ф. Хлобыстовъ, К. О. . . . .	59 20	52 14	170	2.4	II	⊕	Viatka . . . . .	Kirsinskii Zavod.
Кисловодскъ . . . . .	Терская . . . . .	В. П. Зажицкий . . . . .	43 54	42 42	818	2.1	II	+	Terek . . . . .	Kislovodsk.
Кичменгскій Городокъ . . . . .	Вологодская . . . . .	П. Н. Томпловъ . . . . . [пановъ . . . . .	60 0	45 49	100	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Kitchmengskii Gorodok.
Кичинецъ (1), реал. уч. . . . .	Бессарабская . . . . .	Н. В. Кисса, К. О., М. Г. Лу- . . . . .	46 59	28 51	101	2.3	II	⊕	Bessarabie . . . . .	Kichinev, école d'oeno-
Кичинецъ (2), ст. ж. д. . . . .	Бессарабская . . . . .	Д. К. Аздеровъ и ученики . . . . .	47 2	28 50	113	2.0	II	+	Bessarabie . . . . .	Kichinev (1). logie.
Кіевъ (1), университетъ . . . . .	Кіевская . . . . .	В. А. Волгинъ, К. О. . . . .	47 2	28 50	45	2.1	II	+	Bessarabie . . . . .	Kichinev (2).
Кіевъ (2) . . . . .	Кіевская . . . . .	Обсерваторія . . . . .	50 27	30 30	183	2.0	II	⊕	Kiev . . . . .	Kiev (1), université.
Климовичи . . . . .	Кіевская . . . . .	С. О. Аптеповичъ, К. О. . . . .	50 27	30 30			III	+	Kiev . . . . .	Kiev (2).
Клипы . . . . .	Могилевская . . . . .	г. П. Гуринъ . . . . .	53 37	31 57	180	2.1	III	⊕	Mogilev . . . . .	Klimovitchi.
Клиппенфельдъ . . . . .	Калужская . . . . .	К. Н. Никитинъ, К. О., Э. П. . . . .	53 51	35 15	230	2.1	III	+	Kalouga . . . . .	Klintsy.
Клодава . . . . .	Таврическая . . . . .	г. А. Панкраць . . . . . [роовъ . . . . .	47 14	36 5			III	+	Tauride . . . . .	Klippenfeld.
Клостеръ-Кампскій ма- . . . . .	Привислянск. . . . .	П. А. Лукасъ . . . . .	52 16	18 55	100	1.5	III	⊕	Vistule . . . . .	Klodava.
Клѣтская . . . . . [акъ . . . . .	Приморская . . . . .	В. А. Ковалевскій . . . . .	51 26	140 53	70	2.0	II	⊕	Littoral . . . . .	Kloster-Kampskii phare.
Ключевскій хуторъ . . . . .	Донская . . . . .	Е. П. Фроловъ, К. О. . . . .	49 19	43 5	50	2.1	III	+	Don . . . . .	Kletskaia.
Ключевское . . . . .	Самарская . . . . .	Б. Н. Карамзинъ, К. О. . . . .	53 42	52 40	180	2.1	II	⊕	Samara . . . . .	Klioutchevskii Khoutor.
Княгининъ . . . . .	Пермская . . . . .	Е. П. Фоминныхъ . . . . .	56 11	62 46	125	2.1	III	⊕	Perm . . . . .	Klioutchevskoe.
Княжичъ-Городокъ . . . . .	Нижегородск. . . . .	Н. И. Ласточкинъ, К. О. . . . .	55 49	45 2	190	2.1	III	+	N.-Novgorod . . . . .	Kniagin.
Княжое . . . . .	Ярославская . . . . .	Н. В. Соколовъ, К. О. . . . .	58 30	38 36	130	2.1	III	⊕	Iaroslavl . . . . .	Kniajitch-Gorodok.
Князь-Павлова . . . . .	Смоленская . . . . .	о. А. Кудрявцевъ, К. О. . . . .	54 23	32 13	180	2.5	III	⊕	Smolensk . . . . .	Kniajoe.
Князь-Григорьевка . . . . .	Нижегородск. . . . .	А. В. Столяровъ . . . . .	55 24	44 36	200	2.1	II	+	N.-Novgorod . . . . .	Kniaj-Pavlova.
Коби . . . . .	Таврическая . . . . .	Л. Л. Миллеръ . . . . .	47 6	33 51	?	3.2	II	+	Tauride . . . . .	Kniaz-Grigorievka.
Кобринъ, ст. ж. д. . . . .	Тифлисская . . . . .	С. И. Квѣцнскій, К. О. . . . .	42 34	44 31	1987	1.7	II	⊕	Tiflis . . . . .	Kobi.
Кобулеты . . . . .	Гродненская . . . . .	г. Начальникъ 6 уч. Пол. ж. д. . . . .	52 13	24 22			III	+	Grodno . . . . .	Kobrin, st. chem. de fer.
Кобыча . . . . .	Батумская . . . . .	Я. П. Мокшанцевъ . . . . .	41 48	41 53	10	2.2	III	⊕	Batoum . . . . .	Koboulety.
Кобѣль . . . . .	Черниговская . . . . .	г. П. Зеленинъ, К. О. . . . .	50 49	31 29	150	2.5	III	+	Tchernigov . . . . .	Kobyjcha.
Ковали . . . . .	Привислянск. . . . .	Ф. С. Осинокъ, К. О. . . . .	52 23	21 29	100	1.6	III	⊕	Vistule . . . . .	Kobiel.
Ковель, ст. ж. д. . . . .	Казанская . . . . .	В. Н. Свѣшниковъ, К. О. . . . .	55 40	48 4	150	1.9	III	⊕	Kazan . . . . .	Kovali.
Ковжа . . . . .	Волынская . . . . .	Д. С. Хомчукъ, К. О. . . . .	51 13	24 42	175	2.3	II	+	Volynie . . . . .	Kovel.
Ковжинскій заводъ . . . . .	Новгородская . . . . .	А. Е. Колкачскій, К. О. . . . .	59 35	38 28	120	1.8	III	⊕	Novgorod . . . . .	Kovja.
		гг. Капшиновъ, Масловъ, . . . . .								
		Архиповъ, Витюговъ . . . . .	60 25	37 7	130	1.9	II	⊕	Novgorod . . . . .	Kovjinskii Zavod.
Ковно, ст. ж. д. . . . .	Ковенская . . . . .	Г. А. Лехель, К. О. . . . .	54 54	23 53	36	2.5	II	⊕	Kovno . . . . .	Kovno.
Ковровъ, ст. ж. д. . . . .	Владимірская . . . . .	г. Кузьминъ . . . . .	56 23	41 19	92	2.1	III	+	Vladimir . . . . .	Kovrov.
Коджоры . . . . .	Тифлисская . . . . .	гг. Т. Крыловъ, В. Мачеловъ . . . . .	41 37	44 43	1340	1.5	III	⊕	Tiflis . . . . .	Kodjory.



## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернія и области.	Фамилія гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота по дѣлѣн. Hauteur du pluviomètre.	Параграфъ станціи. Ordre des stations.	Система дождѣмѣра. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Кодошскій маякъ . . . . .	Черноморская.	В. И. Либиншевскій . . . . .	44° 6'	39° 2'	53	2.5	II	+	Mer Noire . . . . .	Kodoch, phare.
Кодыма, хуторъ . . . . .	Херсонская . . . . .	К. А. Волковъ, К. О. . . . .	47 41	32 44	?	2.1	III	+	Kherson . . . . .	Kodyma, Khoutor.
Козакишки . . . . .	Виленская . . . . .	о. І. Бобкевичъ . . . . .	54 49	24 50			III		Vilno . . . . .	Kozakiehki.
Козегловы . . . . .	Привислянск. . . . .	М. М. Папкратъевъ, А. Ф. Про- о. О. В. Дубенцевъ, К. О. [шовскій]	50 36	19 9	320	1.5	II	+	Vistule . . . . .	Kozeglovy.
Козелецъ . . . . .	Черниговская . . . . .	о. О. В. Дубенцевъ, К. О. [шовскій]	50 55	31 7	100	2.1	III	+	Tchernigov . . . . .	Kozelets.
Козловка . . . . .	Орловская . . . . .	П. А. Дубяго . . . . .	53 6	34 3	160	2.1	III	+	Orel . . . . .	Kozlovka.
Козловка . . . . .	Самарская . . . . .	гг. Служащіе въ конторѣ пмѣнія В. Н. Карамзина . . . . .	53 16	52 59	150	2.1	III	+	Samara . . . . .	Kozlovka.
Козловъ, Р.-У. ж. д. . . . .	Тамбовская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	52 53	40 31	152	1.5	II	+	Tambov . . . . .	Kozlov.
Козлы . . . . .	Гродненская . . . . .	А. А. Лаврешукъ, К. О. . . . .	52 38	24 27	200	2.1	III	+	Grodno . . . . .	Kozly.
Козьмодемьянское . . . . .	Вятская . . . . .	А. М. Головинъ, [Суровцевъ . . . . .	57 58	49 12	150	2.1	III	+	Viatka . . . . .	Kozmodemianskoe.
Козьмодемьянскъ . . . . .	Казанская . . . . .	Н. П. Тропцкій, К. О., Е. Н. . . . .	56 20	46 34	120	2.6	II	+	Kazan . . . . .	Kozmodemiansk.
Кокорозенское с.-х. уч. . . . .	Бессарабская . . . . .	А. И. Калишиъ . . . . .	47 30	28 44	160	2.6	II	+	Bessarabie . . . . .	Kokorozenskoe école
Кокпекты . . . . .	Семипалатин. . . . .	Н. А. Калачевъ . . . . .	48 45	82 22	519	2.1	II	+	Semipalatinsk . . . . .	Kokpekty. [agricole.
Кокчетавская с.-х. шк. . . . .	Акмолинская . . . . .	Л. М. Лушновъ, г. Д. Яковлевъ . . . . .	52 37	68 39	?	2.1	III	+	Akmolinsk . . . . .	Kokchetavskaja école
Кокчетавъ . . . . .	Акмолинская . . . . .	П. І. Ватниковъ . . . . .	53 16	69 23	242	1.6	II	+	Akmolinsk . . . . .	Kokchetav. [agricole.
Кола . . . . .	Архангельская . . . . .	Ф. Ф. Шатковъ, К. О. . . . .	68 53	33 1	8	2.1	II	+	Arkhangelsk . . . . .	Kola.
Колачевское . . . . .	Екатеринослав . . . . .	Н. А. Жуковский, Ф. Г. Кочерга . . . . .	48 5	33 32	112	1.4	II	+	Ekaterinoslav . . . . .	Kolatchevskoe.
Колдохвара . . . . .	Кутаисская . . . . .	гг. К. Зоринъ, М. Корецкій . . . . .	43 14	40 24	57	1.5	III	+	Koutais . . . . .	Koldokhvara.
Кологривъ (Екимцево) . . . . .	Костромская . . . . .	В. Ф. Баландинъ, М. А. Куз- В. Г. Петровъ, К. О. [щевцовъ]	58 50	44 17	150	2.1	II	+	Kostroma . . . . .	Kologriv (Ekimtsevo).
Коломна . . . . .	Московская . . . . .	В. Г. Петровъ, К. О. . . . .	55 6	38 46			III		Moscou . . . . .	Kolomna.
Колояръ . . . . .	Саратовская . . . . .	А. П. Львова . . . . .	52 35	46 58	200	2.1	III	+	Saratov . . . . .	Koloiar.
Колчеданъ . . . . .	Пермская . . . . .	П. Я. Стяжкинъ . . . . .	56 20	62 13	185	2.1	III	+	Perm . . . . .	Koltchedan.
Кольвань . . . . .	Томская . . . . .	И. П. Рашковскій . . . . .	55 18	82 45			III		Tomsk . . . . .	Kolyvan.
Кольчугинское . . . . .	Томская . . . . .	Н. С. Вьюковъ, К. О. . . . .	54 40	86 12	220	1.0	II	+	Tomsk . . . . .	Koltchouginskoe.
Колышки, Варш.-В. ж. д. . . . .	Привислянск. . . . .	Ф. Г. Гарляндъ, С. В. Тизбергъ . . . . .	51 46	19 47	209	1.9	II	+	Vistule . . . . .	Koliouchki.
Комарово . . . . .	Пермская . . . . .	А. Д. Старковъ . . . . .	57 31	57 6			III		Perm . . . . .	Komarovo.
Комисаровка . . . . .	Екатеринослав . . . . .	А. И. Пацыйль, М. Т. Корпѣнко . . . . .	48 27	33 51	105	2.7	II	+	Ekaterinoslav . . . . .	Komisarovka.
Конарево . . . . .	Курская . . . . .	В. Е. Мезенцевъ . . . . .	51 29	36 43	200	2.1	III	+	Koursk . . . . .	Konarevo.
Кондинское . . . . .	Тобольская . . . . .	Намѣстница монахиня Анна, К. О. и сестры женской общины	62 22	65 45	49	2.2	II	+	Tobolsk . . . . .	Kondinskoe.
Копевецъ . . . . .	Финляндская . . . . .	о. Н. Прокоповъ, О. Яковлевъ . . . . .	60 51	30 35	18	2.5	II	+	Finlande . . . . .	Konevets.
Конеловская . . . . .	Кубанская . . . . .	Д. А. Лопата . . . . .	46 36	39 11	?	2.1	II	+	Kouban . . . . .	Konelovskaia.
Конвалово . . . . .	Иркутская . . . . .	В. С. Виноградовъ . . . . .	53 58	102 24	200	2.1	III	+	Irkoutsk . . . . .	Konvalovo.
Конотопъ (1) . . . . .	Черниговская . . . . .	Н. И. Рыбалка, К. О. . . . .	51 14	33 14	140	1.8	II	+	Tchernigov . . . . .	Konotop (1).
Конотопъ (2) ст. ж. д. . . . .	Черниговская . . . . .	Начальникъ 9 уч. М.-К.-В. ж. д. . . . .	51 14	33 14			III		Tchernigov . . . . .	Konotop (2).
Константиновка . . . . .	Полтавская . . . . .	А. Ф. Лисовскій, К. О., г. Бѣлый . . . . .	49 5	35 41	150	2.1	III	+	Poltava . . . . .	Konstantinovka.
Константиновка . . . . .	Екатеринослав . . . . .	С. И. Кудиненко, К. О. . . . .	48 31	37 45	?	2.1	II	+	Ekaterinoslav . . . . .	Konstantinovka.
Константиновка . . . . .	Самарская . . . . .	А. К. Плоадиной . . . . .	52 27	50 8	25	2.3	III	+	Samara . . . . .	Konstantinovka.
Константиноградъ . . . . .	Полтавская . . . . .	А. О. Ночовный . . . . .	49 22	35 27	137	2.1	II	+	Poltava . . . . .	Konstantinograd.
Конъ-Колодезь . . . . .	Воронежская . . . . .	Т. Т. Савельевъ . . . . .	52 8	39 10			II		Voronej . . . . .	Kon-Kolodez.
Копаво . . . . .	Ярославская . . . . .	А. А. Кельхъ . . . . .	58 2	38 46			III		Iaroslavl . . . . .	Kopaevo.
Копаль . . . . .	Семипалатинск. . . . .	В. А. Архангельскій . . . . .	45 8	79 3	1247	2.2	II	+	Semiretchie . . . . .	Kopal.
Копановская . . . . .	Астраханская . . . . .	И. Г. Ауловъ . . . . . [рянинъ]	47 28	46 50	-10	2.5	III	+	Astrakhan . . . . .	Kopanovskaia.
Копысь . . . . .	Могилевская . . . . .	Д. С. Вапкоускій, К. К. Го- П. Е. Половинковъ, К. О., Н. И.	54 19	30 18			III		Mogilev . . . . .	Kopys.
Кореново, ст. ж. д. . . . .	Курская . . . . .	Бартепьевъ, К. О., Н. И. Середа . . . . .	51 24	34 54	155	3.2	II	+	Koursk . . . . .	Korenevo.
Коренная пустынь, ст. . . . .	Курская . . . . .	А. П. Зоринъ . . . . .	51 56	36 22			III		Koursk . . . . .	Korennaja Poustyn.
Коркинское . . . . . [ж. д.]	Тобольская . . . . .	М. М. Хрущевъ . . . . .	56 5	65 56	?	2.1	III	+	Tobolsk . . . . .	Korkinskoe.
Коркмазы . . . . .	Бессарабская . . . . .	С. П. Бартошевичъ . . . . .	46 29	30 0	20	2.1	II	+	Bessarabie . . . . .	Korkmazy.
Коробищи . . . . .	Новгородская . . . . .	П. А. Сперанскій . . . . .	59 41	35 29	150	2.5	III	+	Novgorod . . . . .	Korobichtchi.
Коровинцы . . . . .	Волынская . . . . .	А. Н. Ларинъ, К. О. . . . .	50 1	28 15	259	2.5	II	+	Volynie . . . . .	Korovintsy.
Коровинцы . . . . .	Полтавская . . . . .	Е. Я. Стромиленко, К. О. . . . .	50 49	33 45	150	2.1	II	+	Poltava . . . . .	Korovintsy.
Коростынь . . . . .	Новгородская . . . . .	г. В. Алексѣевъ, К. О., А. В. . . . .	58 12	30 59	40	2.1	III	+	Novgorod . . . . .	Korostyn.
Короча опытн. станція . . . . .	Курская . . . . .	О. А. Приходьковъ [Морозовъ . . . . .	50 49	37 12	217	2.5	II	+	Koursk . . . . .	Korotcha.
Корсовка . . . . .	Витебская . . . . .	О. Ф. Воричевскій . . . . .	56 49	27 42			II		Vitebsk . . . . .	Korsovka.
Кореунъ, ст. ж. д. . . . .	Кіевская . . . . .	г. Дубровинъ . . . . .	49 25	31 16			III		Kiev . . . . .	Korsoun.
Корчкodomъ . . . . .	Ярославская . . . . .	О. І. Юнонинъ, К. О. . . . .	58 26	40 8	150	2.1	III	+	Iaroslavl . . . . .	Kortchkom.
Корыстово . . . . .	Тульская . . . . .	М. В. Краснова . . . . .	54 48	38 8	220	2.1	III	+	Toula . . . . .	Korystovo.
Космодемьянское . . . . .	Ярославская . . . . .	В. Г. Альбенскій, К. О. . . . .	58 49	38 14	100	2.1	III	+	Iaroslavl . . . . .	Kosmodemianskoe.
Космозеро . . . . .	Олопецкая . . . . .	С. И. Якушевъ . . . . .	62 18	35 2	?	2.1	III	+	Olonets . . . . .	Kosmozero.
Коссеминовъ . . . . .	Привислянск. . . . .	К. О. Буляевскій . . . . .	52 50	19 53	100	2.1	III	+	Vistule . . . . .	Kossemin.
Кострома (1) . . . . .	Костромская . . . . .	А. Н. Рождественскій, К. О. . . . .	57 46	40 56	116	2.7	II	+	Kostroma . . . . .	Kostroma (1).
Кострома (2) . . . . .	Костромская . . . . .	Е. И. Румищевъ . . . . .	57 46	40 56			III		Kostroma . . . . .	Kostroma (2).
Костычевская . . . . .	Самарская . . . . .	А. Ф. Вагенлейтнеръ, П. И. . . . .	50 25	46 31	18	2.0	II	+	Samara . . . . .	Kostytchevskaja.
Котласъ . . . . .	Вологодская . . . . .	И. Г. Тѣловъ . . . . . [Бѣльчиковъ]	61 14	46 38	56	2.4	II	+	Vologda . . . . .	Kotlas.
Котляково . . . . .	Черниговская . . . . .	И. Г. Синицынъ . . . . .	52 47	33 16	160	1.8	II	+	Tchernigov . . . . .	Kotliakovo.
Котуръ-Кульская . . . . .	Акмолинская . . . . .	В. В. Тарчевскій, К. О. . . . .	52 57	70 26	?	2.7	III	+	Akmolinsk . . . . .	Kotour-Koulskaia.
Котудва-Дольная . . . . .	Привислянск. . . . .	К. М. Бреденъ . . . . .	50 41	22 36	?	2.5	III	+	Vistule . . . . .	Kotzoudza-Dolnaja.
Кочетково . . . . .	Самарская . . . . .	В. И. Рекутина . . . . .	51 31	49 50	58	2.0	II	+	Samara . . . . .	Kochetkovo.
Кочкарлей . . . . .	Симбирская . . . . .	М. П. Афанасьевъ, К. О. . . . .	53 20	47 6	150	2.1	III	+	Simbirsk . . . . .	Kotchkarlei.
Кошки . . . . .	Самарская . . . . .	П. Г. Лысенковъ . . . . .	54 11	50 29	70	2.8	III	+	Samara . . . . .	Kochki.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождемера. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождемера. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Кочъ-Агачъ . . . . .	Томская . . . . .	П. В. Дорошенко . . . . .	50° 0'	88° 41'			II		Tomsk . . . . .	Koch-Agatch.
Краколье . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	В. Д. Срътенскій, К. О. . . . .	59 39	28 17	10 2.6	III	+		St.-Petersb. . . . .	Krakolie.
Красная Сосна . . . . .	Симбирская . . . . .	А. Ф. Бѣлозерскій . . . . .	53 52	46 48	3 2.2	III	+		Simbirsk . . . . .	Krasnaia Sosna.
Красноборскъ . . . . .	Вологодская . . . . .	П. В. Засолоцкій, К. О. . . . .	61 34	45 58	3 2.3	III	+		Vologda . . . . .	Krasnoborsk.
Красноводонадскій пп-тъ . . . . .	Сырѣ-Дарьинъ . . . . .	Г. А. Проценко . . . . .	40 57	69 31	700 2.1	II	+		Syr-Daria . . . . .	Krasnovodopadskii Pi-
Красноводскъ [томникъ] . . . . .	Закаспійская . . . . .	И. Я. Лавровскій, К. Ф. Яро-	40 0	52 59	15 2.5	II	+		Transcasp. . . . .	Krasnovodsk. [tomnik.
Красновское . . . . .	Тобольская . . . . .	А. А. Чашковъ . . . . . [шевичъ]	56 37	65 9	2 2.1	III	+		Tobolsk . . . . .	Krasnovskoe.
Красное . . . . .	Вологодская . . . . .	Н. А. Голубевъ, К. О. . . . .	59 10	47 52	180 2.3	III	+		Vologda . . . . .	Krasnoe.
Краснополье . . . . .	Херсонская . . . . .	Г. И. Богдановъ, К. О. . . . .	48 32	33 9	100 2.1	III	+		Kherson . . . . .	Krasnopolie.
Красноуфимскъ . . . . .	Пермская . . . . .	Я. И. Зотинъ, К. О. . . . .	56 38	57 41	231 2.0	II	+		Perm . . . . .	Krasnoufinsk.
Красноярское . . . . .	Пермская . . . . .	Н. А. Удницевъ, К. О. . . . .	56 50	63 1	1 1.8	III	+		Perm . . . . .	Krasnoarskoe.
Красноярскъ . . . . .	Енисейская . . . . .	П. Н. Коноваловъ, К. О., Ф. И. Безручковъ . . . . .	56 1	92 52	160 2.6	II	+		Eniseisk . . . . .	Krasnoarsk.
Красный Холмъ . . . . .	Московская . . . . .	Д. М. Гедда, К. О., А. А. Лѣ-	56 11	36 45	204 2.1	II	+		Moscou . . . . .	Krasnyi Kholm.
Крево . . . . .	Вилънская . . . . .	П. В. Веремей . . . . . [сюкъ]	54 19	26 18	200 2.2	III	+		Vilno . . . . .	Krevo.
Крейцбургъ, Р.-О. ж. д. . . . .	Витебская . . . . .	Н. М. Реннертъ, К. О. . . . .	56 31	25 53		III			Vitebsk . . . . .	Kreuzburg.
Кремленскій монастырь . . . . .	Донецкая . . . . .	Иеродиаконъ о. Веніаминъ . . . . .	49 28	43 28		III			Don . . . . .	Kremenskii couvent.
Кременчугъ (1), реал. уч. . . . .	Полтавская . . . . .	П. Н. Пантелеймоновъ и уче-	49 4	33 24	71 1.3	II	+		Poltava . . . . .	Kremenchoug (1).
Кременчугъ (2), ст. ж. д. . . . .	Полтавская . . . . .	М. С. Кельбаско . . . . . [никъ]	49 4	33 24		III			Poltava . . . . .	Kremenchoug (2).
Крестовая Казарма . . . . .	Тифлисская . . . . .	Д. П. Гудушаури . . . . .	42 30	44 27	2380 1.8	II	+		Tiflis . . . . .	Krestovaia Kazarma.
Крестовія Городищи . . . . .	Самарская . . . . .	И. Ф. Тимоновъ . . . . .	54 12	48 37	40 2.1	III	+		Samara . . . . .	Krestovya Gorodichtchi.
Кривандино . . . . .	Рязанская . . . . .	П. И. Рождественъ . . . . .	55 33	39 40	100 2.1	III	+		Riazan . . . . .	Krivandino.
Кривошечково . . . . .	Томская . . . . .	Н. И. Шелковъ . . . . .	55 0	82 52	2 2.1	III	+		Tomsk . . . . .	Krivochtshekov.
Кривчиново . . . . .	Орловская . . . . .	В. А. Шеншинъ, К. О. . . . .	52 43	35 54	190 2.2	III	+		Orel . . . . .	Krivtchikovo.
Крошштадтъ . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	К. М. Ларионовъ и гг. офи-								
		церы морского телеграфа . . . . .	59 59	29 47	16 2.1	II	+		St.-Petersb. . . . .	Kronstadt.
Круглое . . . . .	Тульская . . . . .	М. Н. Кореляковъ . . . . .	52 48	37 11	250 2.1	III	+		Toula . . . . .	Krougloe.
Крутое . . . . .	Саратовская . . . . .	гг. Служащіе въ конторѣ пмѣ-	52 28	43 16	185 2.1	II	+		Saratov . . . . .	Kroutoe.
Крутоярровка . . . . .	Полтавская . . . . .	С. А. Жерновъ . . . . . [ши]	49 3	35 34	170 1.8	III	+		Poltava . . . . .	Kroutojarovka.
Ксанка . . . . .	Тифлисская . . . . .	г. I. Конделакъ . . . . .	41 52	44 35	488 1.0	III	+		Tiflis . . . . .	Ksanka.
Кудашевка (Независим.) . . . . .	Екатеринослав . . . . .	П. И. Тильманъ . . . . .	48 16	34 15	150 2.1	III	+		Ekaterinoslav . . . . .	Koudachevka (Nezavi-
Кудеверъ . . . . . [мо].	Псковская . . . . .	С. О. Горюстасевъ . . . . .	56 46	29 25	150 2.1	III	+		Pskov . . . . .	Koudever.
Кудымкоръ . . . . .	Пермская . . . . .	М. А. Климовъ . . . . .	59 2	54 44	140 2.6	III	+		Perm . . . . .	Koudymkor.
Кужендеево . . . . .	Нижегородск . . . . .	А. А. Вилковъ . . . . .	55 13	43 5		II			N.-Novgorod . . . . .	Koujendeevo.
Кузнецкъ, ст. ж. д. . . . .	Саратовская . . . . .	Начальникъ 10 уч. С.-В. ж. д. . . . .	53 8	46 40		III			Saratov . . . . .	Kouznetsk.
Кузнецкъ . . . . .	Томская . . . . .	Г. И. Семашко, К. О., Ф. А. Коньковъ, Ф. М. Грибановъ . . . . .	53 46	87 12	211 2.2	II	+		Tomsk . . . . .	Kouznetsk.
Кузоватово . . . . .	Симбирская . . . . .	С. М. Адриановскій . . . . .	53 34	47 38	250 2.1	III	+		Simbirsk . . . . .	Kouzoatovo.
Кукшевъ . . . . .	Курляндская . . . . .	г. И. Калей . . . . .	56 58	22 52	?	III	+		Courlande . . . . .	Koukchen.
Кулаково . . . . .	Витебская . . . . .	В. М. Паповъ, К. О. . . . .	56 24	29 53		III			Vitebsk . . . . .	Koulakovo.
Куликовъ хуторъ . . . . .	Донецкая . . . . .	И. С. Гусевъ . . . . .	50 51	42 30	140 2.8	III	+		Don . . . . .	Koulikov Khoutor.
Култукъ . . . . .	Иркутская . . . . .	А. Г. Коханскій . . . . .	51 43	103 43	469 1.4	II	+		Irkoutsk . . . . .	Koutouk.
Кумачи . . . . .	Вятская . . . . .	Г. А. Комаровскій, К. О. . . . .	58 50	48 44	100 2.1	III	+		Viatka . . . . .	Koumatchi.
Кумзеръ . . . . .	Вологодская . . . . .	П. Ф. Соболевъ . . . . .	60 8	39 40	2 2.1	III	+		Vologda . . . . .	Koumzer.
Кумлещихская . . . . .	Тифлисская . . . . .	гг. В. Каргаевъ, Г. Бизиковъ . . . . .	42 27	44 30	1860 1.6	III	+		Tiflis . . . . .	Koumlestsikhskai.
Кунгуръ . . . . .	Пермская . . . . .	В. С. Тапъжнъ, К. О. . . . .	57 27	56 56	125 2.1	III	+		Perm . . . . .	Koungour.
Куяда . . . . .	Эстляндская . . . . .	Г. Ф. Леннардтъ . . . . .	59 30	26 32	43 2.0	II	+		Esthonie . . . . .	Kounda.
Куопіо . . . . .	Финляндскія . . . . .	г-жа М. Малмстремъ, К. О. гг. Лаурель, Сомерп . . . . .	62 54	27 40	100 1.8	II	+		Finlande . . . . .	Kuopio.
Купель . . . . .	Волынская . . . . .	А. Д. Черкашинъ . . . . .	49 37	26 32	300 2.2	III	+		Volynie . . . . .	Koupel.
Купросъ . . . . .	Пермская . . . . .	Л. П. Терехинъ, К. О. . . . .	58 59	55 34	3 2.2	III	+		Perm . . . . .	Koupros.
Курганъ . . . . .	Тобольская . . . . .	Е. М. Тутасевъ, Т. И. Цедрикъ . . . . .	55 27	65 19	88 2.6	II	+		Tobolsk . . . . .	Kourgan.
Кургія . . . . .	Лифляндская . . . . .	Э. К. Якобсонъ, И. К. Якобсонъ . . . . .	58 40	25 15	40 2.5	II	+		Livonie . . . . .	Kourgia.
Куриловскій заводъ . . . . .	Подольская . . . . .	Н. И. Вдовиченко . . . . .	48 43	27 30	160 2.0	II	+		Podolie . . . . .	Kouirilovetskii Zavod.
Куриново-Покровское . . . . .	Херсонская . . . . .	Г. Ф. Гюше, К. О. [больницъ] . . . . .	46 58	30 54	18 2.0	II	+		Kherson . . . . .	Kourisovo-Pokrovskoe.
Курмышъ . . . . .	Симбирская . . . . .	гг. Служащіе при земской . . . . .	55 50	46 5	81 2.1	II	+		Simbirsk . . . . .	Kourmych.
Куриново-Липовская . . . . .	Донецкая . . . . .	К. А. Полторацкій . . . . .	48 41	40 38	2 2.3	III	+		Don . . . . .	Kournakovo-Lipovskai.
Курскъ . . . . .	Курская . . . . .	П. Г. Поповъ, К. О. и вос-								
		питанники семинаріи . . . . .	51 45	36 12	236 1.9	II	+		Koursk . . . . .	Koursk.
Куртамышъ . . . . .	Оренбургская . . . . .	С. М. Гладковъ . . . . .	54 54	64 26		III			Orenbourg . . . . .	Kourtamych.
Курцево . . . . .	Нижегородск . . . . .	П. В. Пахомовъ . . . . .	56 43	43 35	100 2.1	II	+		N.-Novgorod . . . . .	Kourtsevo.
Кузнецкій заводъ . . . . .	Уфимская . . . . .	И. И. Смородиновъ, К. О. . . . .	55 20	59 27	360 1.6	III	+		Oufa . . . . .	Kousinskii Zavod.
Кустанайская заводск. [конюшня] . . . . .	Тургайская . . . . .	В. К. Рубень, К. О., А. В. Степановъ . . . . .	53 14	63 41	145 2.7	II	+		Tourgaï . . . . .	Koustanaïskai.
Кутапс, сел.-хоз. шк. . . . .	Кутапская . . . . .	К. Л. Спендиаровъ и ученики . . . . .	42 17	42 42	158 2.3	II	+		Koutais . . . . .	Koutais, école agricole.
Кутачи . . . . .	Московская . . . . .	о. М. Смирновъ . . . . .	56 42	37 22	140 2.1	III	+		Moscou . . . . .	Koutatchi.
Кутейниковская . . . . .	Донецкая . . . . .	С. Е. Ефимовъ, К. О. . . . .	47 20?	42 3?	20 2.1	III	+		Don . . . . .	Koutenikovskai.
Кутно, ст. ж. д. . . . .	Привислянск . . . . .	Б. Р. Жакевичъ . . . . . [сѣвъ]	52 14	19 22	108 1.5	II	+		Vistule . . . . .	Koutno.
Кутино . . . . .	Саратовская . . . . .	Л. А. Богословскій, П. А. Алек-	52 17	45 43	180 2.5	III	+		Saratov . . . . .	Koutino.
Кудеоловка . . . . .	Екатеринослав . . . . .	А. В. Росинъ . . . . . [реневъ]	48 54	33 49	80 2.1	III	+		Ekaterinoslav . . . . .	Koutsevolovka.
Кучукъ-Тотайкой . . . . .	Таврическая . . . . .	А. Э. Кесслеръ, К. О., Г. И. Ко-	44 54	34 11	314 2.0	II	+		Tauride . . . . .	Koutchouk-Totaikoï.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря Altitude.	Высота дождебра. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождебра. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Кучукъ . . . . .	Уральская . . .	И. Я. Калашниковъ, К. О. . .	51° 25'	52° 19'	60 2.1	III	⊕		Oural . . . . .	Koutchouk.
Кушниковъ . . . . .	Тобольская . . .	А. И. Кондаковъ, В. В. Гаври-	61 18	71 33	40 1.8	III	⊕		Tobolsk . . . . .	Kouchnikova.
Куя . . . . .	Архангельск. . .	о. Е. Пономаревъ . . . [ловъ]	67 46	53 15	3 3.6	II	⊕		Arkhangelsk . . .	Kouia.
Кызь-Аульскій маякъ . . .	Таврическая . . .	Ф. П. Альшевскій . . . . .	45 4	36 23	39 2.0	II	⊕		Tauride . . . . .	Kyz-Aoul, phare.
Кыкеръ . . . . .	Забайкальск. . .	Н. И. Колмаковъ . . . . .	53 7	115 53	599 2.1	II	⊕		Transbaikalie . .	Kyker.
Кыповскій заводъ . . . . .	Пермская . . . .	А. А. Друговъ . . . . .	57 53	58 39	2.1	III	+		Perm . . . . .	Kynovskii Zavod.
Курдамиръ . . . . .	Бакинская . . . .	В. Д. Антоновъ . . . . .	40 22	48 8	8 2.6	II	⊕		Bakou . . . . .	Kiourdamer.
Лагевники . . . . .	Привислянск. . .	В. А. Жидановичъ, К. О., г. А.	51 51	19 28	230 2.1	III	⊕		Vistule . . . . .	Lagevnik.
Лазарево . . . . .	Вятская . . . . .	С. Д. Хорошавинъ . . [Гибкій]	56 51	50 23		III	+		Viatka . . . . .	Lazarevo.
Лазинки . . . . .	Калужская . . . .	Г. Н. Покровскій . . . . .	54 31	34 1	220 2.1	III	⊕		Kalouga . . . . .	Lazinki.
Лазиска . . . . .	Привислянск. . .	М. Т. Луневскій . . . . .	52 15	21 40	2.1	III	+		Vistule . . . . .	Laziska.
Лазы, ст. ж. д. . . . .	Привислянск. . .	Я. С. Дембицкій . . . . .	50 26	19 24	330 2.1	II	⊕		Vistule . . . . .	Lazy.
Лайксаръ . . . . .	Лифляндская . . .	о. I. Павель, г. Симсонъ . . .	58 6	24 42	?	III	+		Livonie . . . . .	Laiksar.
Лака . . . . .	Таврическая . . .	П. И. Бастиановъ, К. О. . . .	44 40	33 58	2.1	III	+		Tauride . . . . .	Laka.
Лальскъ . . . . .	Вологодская . . .	И. И. Прохоровъ, К. О., М. О.	60 44	47 35	2.1	III	⊕		Vologda . . . . .	Lalsk.
Лапгурскій пріискъ . . . . .	Пермская . . . . .	К. В. Лаптевъ . . . [Дрицкій]	60 20	60 28	2.1	III	+		Perm . . . . .	Langourskii Priisk.
Ланшовское . . . . .	Полтавская . . . .	Х. М. Тарапъ, К. О. . . . .	49 30	34 50	134 2.1	III	+		Poltava . . . . .	Lannovskoe.
Ланы, СИБ.-В. ж. д. . . . .	Привислянск. . .	г. Ильинскій . . . . .	52 59	22 52		III	+		Vistule . . . . .	Lapy.
Ларіоновъ . . . . .	Вологодская . . .	А. Н. Комисаровъ . . . . .	59 1	39 8	120 2.1	III	⊕		Vologda . . . . .	Larionovo.
Ларсъ . . . . .	Терская . . . . .	гг. А. Кириковъ, И. Пранисъ . .	42 48	44 38	1068 2.1	III	+		Terek . . . . .	Lars.
Латыголичч. . . . .	Минская . . . . .	И. А. Осиповскій [И. В. Петровъ]	54 37	28 45	200 2.2	III	⊕		Minsk . . . . .	Latygotitchi.
Латы . . . . .	Кутаисская . . . .	гг. Н. Титовъ, М. Вересовъ . .	43 2	41 28	291 1.8	III	+		Koutais . . . . .	Laty.
Лебедина . . . . .	Кіевская . . . . .	И. П. Полторади . . . . .	48 57	31 32		III	+		Kiev . . . . .	Lebedin.
Лебедина . . . . .	Харьковская . . .	П. А. Куцевъ . . . . .	50 35	34 29	140 2.0	II	+		Kharkov . . . . .	Lebedin.
Лебедково . . . . .	Могилевская . . .	г. А. Новонберскій . . . . .	54 54	31 4	190 2.1	III	⊕		Mogilev . . . . .	Lebedkovo.
Лебедина (1) . . . . .	Тамбовская . . . .	С. А. Чурлинъ, М. М. Кузнецъ .	53 1	39 8	233 2.1	III	+		Tambov . . . . .	Lebedian (1).
Лебедина (2) . . . . .	Тамбовская . . . .	Н. И. Овсянниковъ . . [цовъ]	53 1	39 8		III	+		Tambov . . . . .	Lebedian (2).
Лебяжій посёлокъ . . . . .	Семипалатин. . .	Е. А. Трубачевъ, К. О. . . . .	51 27	77 47	2.1	III	⊕		Semipalatinsk . .	Lebiajii Poselok.
Лебяжье . . . . .	Самарская . . . . .	о. А. Прибыловскій . . . . .	54 7	49 36	50 2.5	III	⊕		Samara . . . . .	Lebiajje.
Левада Карабчевская . . . .	Подольская . . . .	Е. К. Медвѣдевъ . . . . .	49 2	26 37	250 1.5	III	⊕		Podolie . . . . .	Levada-Karabchev-
Леваши . . . . .	Дагестанская . . .	г. Ф. Мистковскій . . . . .	42 27	47 20		III	+		Dagestan . . . . .	Levachi. [skaia.
Левинская . . . . .	Вологодская . . .	А. А. Жуковъ, К. О. . . . .	59 51	42 24	130 2.3	III	⊕		Vologda . . . . .	Levinskaia.
Лезье . . . . .	С.-П.-Бургская . .	А. Я. Сазоновъ, К. О., А. Т. Степановъ . . . . .	59 41	31 6	20 2.1	III	⊕		St.-Petersb. . . .	Lezie.
Лекхморѣцкій погостъ . . . .	Олонецкая . . . . .	Н. Т. Полуяновъ, К. О. . . . .	61 26	38 35	110 2.1	III	⊕		Olonets . . . . .	Lekchmoretskii Pogost.
Леляки . . . . .	Полтавская . . . .	И. М. Дамаскинъ, К. О. . . . .	50 20	32 32	105 2.1	III	⊕		Poltava . . . . .	Leliaki.
Лемашевка . . . . .	Орловская . . . . .	А. П. Бенедиковскій . . . . .	51 56	34 17		III	+		Orel . . . . .	Lemaichevka.
Ленкелі . . . . .	Ковенская . . . . .	И. О. Керсновскій, К. О. . . .	55 23	23 15		III	+		Kovno . . . . .	Lenkeli.
Ленкоранскій маякъ . . . . .	Бакинская . . . . .	Н. И. Шкатовъ, П. И. Суворовъ	38 46	48 52	-20 1.4	II	+		Bakou . . . . .	Lenkoran, phare.
Ленчица . . . . .	Привислянск. . .	В. А. Годовскій, Ф. А. Жванъ	52 3	19 12	115 1.5	II	+		Vistule . . . . .	Lentchitsa.
Леонидовскій заводъ . . . . .	Внсейская . . . . .	П. В. Перевозчиковъ, К. О. . .	55 24	91 49	213 2.1	III	⊕		Eniseisk . . . . .	Leonidovskii Zavod.
Леонтьево . . . . .	Бессарабская . . .	О. Н. Жежу, К. О. . . . .	46 37	29 36	70 2.0	II	⊕		Bessarabie . . . .	Leontievo.
Леонтьевское . . . . .	Ярославская . . . .	В. И. Циколитъ . . . . .	58 18	38 9		III	+		Iaroslavl . . . . .	Leontievskoe.
Леонтьевъ Боеракъ . . . . .	Донская . . . . .	А. И. Земляной . . . . .	48 2	38 47	200 2.1	III	⊕		Don . . . . .	Leontiev Boerak.
Леопольдовская экон. . . . .	Харьковская . . . .	Г. Н. Землякъ, Д. Е. Тарарака	50 5	35 24	2.4	II	+		Kharkov . . . . .	Leopoldovskaia Ekono-
Лепель . . . . .	Витебская . . . . .	М. В. Садовскій . . . . .	54 53	28 42	150 2.3	II	+		Vitebsk . . . . .	Lepel. [mia.
Либавъ, мореход. шк. . . . .	Курляндская . . . .	А. Х. Даль . . . . .	56 31	21 1	6 2.4	II	+		Courlande . . . .	Libava.
Либавскій маякъ . . . . .	Курляндская . . . .	А. С. Грагайтисъ . . . . .	56 31	21 0	5 1.9	II	⊕		Courlande . . . .	Libava, phare.
Ливадія . . . . .	Таврическая . . . .	К. П. Поляковъ, К. О. . . . .	44 30	34 10	116 2.1	II	⊕		Tauride . . . . .	Livadiia.
Ливны . . . . .	Орловская . . . . .	Ученики реальнаго училища	52 25	37 37	194 2.5	II	+		Orel . . . . .	Livny.
Лидъ, городск. уч. . . . .	Виленская . . . . .	И. М. Паллу . . . . .	53 54	25 18		III	+		Vilno . . . . .	Lida.
Липери . . . . .	Финляндскія . . . .	г. Маппиненъ . . . . .	62 31	29 23		III	+		Finlande . . . . .	Liperi.
Липецкъ . . . . .	Тамбовская . . . . .	В. Г. Павловскій . . . . .	52 37	39 36	126 2.6	II	+		Tambov . . . . .	Lipetsk.
Липканы . . . . .	Бессарабская . . .	П. Е. Антоновъ . . . . .	48 16	26 48	2.4	III	+		Bessarabie . . . .	Lipkany.
Липовское . . . . .	Тобольская . . . . .	И. А. Маюръ, К. О. . . . .	57 49	67 30	60 2.1	III	+		Tobolsk . . . . .	Lipovskoe.
Липчинское . . . . .	Тобольская . . . . .	Е. И. Грѣхова, К. О. . . . .	57 26	64 51	70 1.9	III	⊕		Tobolsk . . . . .	Liptchinskoe.
Лисичанскъ . . . . .	Екатериносл. . . .	П. А. Шараповъ, К. О. . . . .	48 53	38 34	170 3.2	III	⊕		Ekaterinoslav . .	Lisitchansk.
Лиственничное . . . . .	Иркутская . . . . .	В. В. Васильева . . . . .	51 51	104 51	465 2.1	II	⊕		Irkoutsk . . . . .	Listvenitchnoe.
Лисья . . . . .	Вятская . . . . .	А. П. Зубаревъ . . . . .	57 15	54 23	100 2.1	III	⊕		Viatka . . . . .	Lisiia.
Лихвинское лѣснич- ство . . . . .	Калужская . . . . .	В. П. Каверинъ и воспитан- ники лѣсной школы . . . . .	53 54	36 11		II	+		Kalouga . . . . .	Likhvinskoe, verderie.
Лихославль . . . . .	Тверская . . . . .	И. С. Григорьевъ, К. О. . . . .	57 8	35 29	163 2.7	III	⊕		Tver . . . . .	Likhoslavl.
Ловиза . . . . .	Финляндскія . . . .	г. I. Геслингъ . . . . .	60 24	26 13		III	+		Finlande . . . . .	Loviza.
Ловичъ . . . . .	Привислянск. . . .	Г. Я. Адамскій, К. О. . . . .	52 7	19 57	97 2.0	II	⊕		Vistule . . . . .	Lovitch.
Ловозерскъ . . . . .	Архангельск. . . .	П. Н. Чустрова . . . . .	68 9	35 8	150 2.3	II	⊕		Arkhangelsk . . .	Lovozersk.
Логовое . . . . .	Курская . . . . .	Г. Н. Яровицкій, К. О. . . . .	50 25	36 58		III	+		Koursk . . . . .	Logovoe.
Лозовая, К.-Х.-С. ж. д. . . . .	Екатериносл. . . .	г. А. Колесникъ, П. П. Дорож-	48 55	36 19	185 2.3	II	⊕		Ekaterinoslav . .	Lozovaia.
Локотско . . . . .	Новгородская . . .	И. А. Смирновъ . . . . .	58 13	32 57	150 2.1	III	⊕		Novgorod . . . . .	Lokotsko.
Локтевское . . . . .	Томская . . . . .	С. Д. Ереминъ . . . . .	51 13	81 22	200 2.1	II	⊕		Tomsk . . . . .	Loktevskoe.
Лось . . . . .	Витебская . . . . .	М. Г. Атаршиковъ, А. Ф. Зда- повскій . . . . .	56 26	27 8		III	+		Vitebsk . . . . .	Los.



## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Лохвица, опытное поле.	Полтавская...	И. Е. Одаренко, Г. Н. Котельниковъ.	50° 22'	33° 16'	110	1.9	II	⊕	Poltava .....	Lokhvitsa.
Лохъ .....	Саратовская...	П. Г. Семеновъ, г-жи Е. Семенова, О. П. Алявдина.	52 8	45 52	?	3.2	III	⊕	Saratov .....	Lokh.
Лубны, гимназія.	Полтавская...	И. М. Николенко и ученики.	50 1	33 2	165	1.7	II	⊕	Poltava .....	Loubny, gymnase.
Лубны, с.-хоз. школа.	Полтавская...	В. Θ. Куторго и ученики.	49 59	33 0	134	2.1	II	⊕	Poltava .....	Loubny, école agronom.
Луга, ст. ж. д.	С.-П.-Бургская.	г. Начальникъ 2-й дистанціи С.П.-В. жел. дороги.	58 44	29 53	55	2.1	III	+	St.-Petersb. ...	Louga.
Луганскъ .....	Екатеринослав.	И. и Н. М. Никифоровы.	48 35	39 20	45	2.0	II	+	Ekaterinoslav.	Lougansk.
Лука Мелешковская.	Подольская...	А. С. Костецкій, К. О.	49 10	28 30			III	.	Podolie .....	Louka Melechkovskaïa.
Луковская .....	Донская.....	А. Д. Ждановъ, К. О., г-жа Л. Жданова, П. Θ. Карасевъ.	50 35	41 52	100	2.1	III	⊕	Don .....	Loukovskaïa.
Лукьяновская с.-х. шк.	Таврическая...	М. П. Деркачъ и ученики.	46 45	33 36	100	2.1	II	⊕	Tauride .....	Loukianovskaïa, école
Лунь .....	Ковенская....	В. В. Кульбицкій .....	55 43	27 10	120	2.1	III	⊕	Kovno .....	Louni. [agricole.
Луньевка .....	Пермская.....	г. М. Повомаревъ .....	59 12	57 40			III	.	Perm .....	Lounievka.
Лускинополъ .....	Могилевская...	О. А. Волкашинова, К. О.	55 0	30 14	150	1.4	III	⊕	Mogilev .....	Louskinopol.
Лутна .....	Орловская....	А. М. Жильцовъ .....	53 27	33 7	180	2.1	III	⊕	Orel .....	Loutna.
Луницы .....	Минская.....	В. И. Аземша, К. О.	52 27	28 48	120	2.1	III	⊕	Minsk .....	Loutchitsy.
Лыска .....	Воронежская...	Ф. С. Тютюнниковъ, К. О.	50 57	39 30			III	.	Voronej .....	Lyska.
Лыхны .....	Кутаисская...	Н. С. Патеина .....	43 8	40 37	?	2.1	III	⊕	Koutais .....	Lykhny.
Лыченицы .....	Владимірская.	В. И. Каратыгинъ .....	56 58	38 50			III	.	Vladimir .....	Lytchenitsy.
Льсоклінскій погостъ.	Тверская.....	В. А. Одинцовъ .....	58 2	36 45	170	2.1	III	⊕	Tver .....	Lesoklinskii Pogost.
Льтки .....	Черниговская...	П. П. Кабанъ, К. О.	50 42	30 44	100	2.1	III	⊕	Tchernigov ..	Letki.
Любань .....	Новгородская...	П. П. Зайцевъ .....	59 21	31 15			III	.	Novgorod .....	Liouban.
Любечъ .....	Черниговская...	Я. Ш. Эфросъ, К. О.	51 43	30 40	120	2.1	III	+	Tchernigov ...	Lioubetch.
Любичъ .....	Привислянск.	С. А. Саножниковъ .....	53 2	18 45	110	2.1	III	⊕	Vistule .....	Lioubitch.
Любичицы .....	Гродненская...	Θ. С. Саевецъ, К. О.	52 45	25 26	140	2.1	III	⊕	Grodno .....	Lioubichtchitsy.
Люблинъ .....	Привислянск.	Е. А. Сусяевъ .....	51 15	22 35			III	.	Vistule .....	Lioublin.
Любомль .....	Волинская....	гг. I. Войноревичъ, Амаговъ, М. Д. Надурскій .....	51 14	24 2	181	2.1	III	⊕	Volynie .....	Liouboml.
Любятинно .....	Пензенская...	г. И. Колядинъ, г-жа М. Абудаева, г. И. Малашинъ.	53 9	44 38	200	2.9	III	⊕	Penza .....	Lioubiatino.
Людінка .....	Орловская....	о. В. Сыровадко .....	53 23	33 14	200	2.1	III	⊕	Orel .....	Lioudinka. .
Ляки .....	Елисаветполь.	г. Г. Булатниковъ .....	40 34	47 26	21	2.1	III	⊕	Elisavetpol ...	Liaki.
Лянинское .....	Томская.....	М. Е. Захаровъ .....	54 20	78 35	?	2.3	III	⊕	Tomsk .....	Liantskoroun.
Лянцкорунъ .....	Подольская...	И. В. Мацевскій .....	48 54	26 23			III	.	Podolie .....	Liantskoroun.
Ляхи .....	Владимірская.	В. М. Спиридоновъ .....	55 21	41 54	90	2.3	II	+	Vladimir .....	Liakhi.
Магарачъ .....	Таврическая...	М. М. Матвѣевъ .....	44 32	34 13	80	3.4	II	⊕	Tauride .....	Magaratch.
Магдусъ .....	Таврическая...	Е. Г. Бондаренко, г. И. Кучинъ.	44 36	34 13	750	2.1	II	⊕	Tauride .....	Magdous.
Майкопъ, реальн. уч.	Кубанская....	Я. Я. Фрей и ученики [скій.	44 36	40 5	240	1.9	II	+	Kouban .....	Maikop.
Макановичи .....	Минская.....	П. А. Яновичъ, г. М. Томко.	52 10	29 56	120	1.7	III	⊕	Minsk .....	Makanovitchi.
Макаровъ-Яръ .....	Екатеринослав.	З. Г. Шарковъ .....	48 35	39 44	40	2.4	III	⊕	Ekaterinoslav.	Makarov-Iar.
Макарьевъ .....	Костромская...	П. К. Неробѣевъ .....	57 53	43 49	100	2.2	II	⊕	Kostroma .....	Makarijev.
Максимовка .....	Полтавская...	г. П. Нестеренко .....	49 34	35 7	150	2.1	III	+	Poltava .....	Maximovka.
Махѣвка .....	Донская.....	А. М. Алфеевъ, К. О.	49 9	41 3	?	2.1	III	⊕	Don .....	Makeevka.
Малая Впшера .....	Новгородская...	Н. В. Ивановъ, К. О.	58 51	32 14	62	2.6	III	⊕	Novgorod .....	Malaïa Vichera.
Малая Ростовка .....	Кіевская.....	А. П. Мясниковъ, К. О.	49 14	29 22			III	.	Kiev .....	Malaïa Rostovka.
Малая Тарасовка .....	Самарская....	А. А. Кусковъ, К. О.	51 58	49 30	20	4.2	III	⊕	Samara .....	Malaïa Tarasovka.
Малая Токмачка .....	Таврическая...	А. М. Дѣдовичъ, К. О.	47 32	35 55	160	2.8	II	⊕	Tauride .....	Malaïa Tokmatchka.
Малмыжъ .....	Вятская.....	Г. В. Овсянниковъ, К. О.	56 32	50 41	90	2.1	II	⊕	Viatka .....	Malmuj.
Малое Силино .....	Нижегородск.	И. Я. Горшковъ .....	55 6	44 22	140	2.5	III	⊕	N.-Novgorod ..	Maloe Silino.
Мало-Красноярское .....	Тобольская...	М. В. Емельяновъ .....	56 27	76 0	?	2.1	III	⊕	Tobolsk .....	Malo-Krasnoïarskoe.
Мало-Софіївка .....	Екатеринослав.	М. С. Правда .....	48 11	34 8	60	2.1	III	⊕	Ekaterinoslav.	Malo-Sofievka.
Малые Кармакулы .....	Архангельск.	Т. Ф. Вишерскій, В. И. Баранъ.	72 23	52 43	15	1.8	II	⊕	Arkhangelsk..	Malye Karmakouly.
Малый Малешевъ .....	Минская.....	Н. Г. Слупскій, К. О. [кѣевъ.	52 6	27 33			III	.	Minsk .....	Malyi Malechev.
Малый Узень .....	Самарская....	В. В. Чесноковъ .....	50 31	47 37	39	2.2	II	⊕	Samara .....	Malyi Ouzen.
Мальино .....	Вологодская...	А. И. Куликовъ, К. О.	59 24?	38 40?	150	2.1	III	⊕	Vologda .....	Malino.
Мальковское .....	Тобольская...	М. Е. Сидорова .....	57 8	65 58	60	2.1	III	+	Tobolsk .....	Malkovskoe.
Мамонтово .....	Костромская...	А. И. Кандорскій, о. Н. Троицъ.	57 16	43 37	100	1.9	III	⊕	Kostroma .....	Mamontovo.
Мамруково .....	Иркутская....	г. И. Гилевъ .....	53 15	104 30	250	2.1	III	⊕	Irkoutsk .....	Mamroukovo.
Мануйлово .....	Новгородская...	С. М. Михайловъ .....	58 1	31 44	20	2.1	III	⊕	Novgorod .....	Manouïlovo.
Маншля .....	Финляндскія	И. С. Звѣздочкинъ .....	61 17	32 10	?	2.1	III	⊕	Finlande .....	Manchila.
Маньгская .....	Донская.....	А. Г. Ковалевъ, К. О.	47 14	40 16	15	2.6	III	⊕	Don .....	Manytchskaïa.
Маньковка .....	Кіевская.....	А. М. Вороховичъ, К. О.	48 58	30 20	230	2.0	III	⊕	Kiev .....	Mankovka.
Маргаритовка .....	Донская.....	г-жа М. Н. Сарандинакк, К. О., В. А. Шершень .....	46 56	38 52	15	2.1	II	+	Don .....	Margaritovka.
Маритуй .....	Иркутская....	Д. Д. Шубертъ, К. О.	51 46	104 14	483	2.5	II	⊕	Irkoutsk .....	Maritouï.
Мариамполь .....	Привислянск.	С. А. Станевичъ, К. О.	54 33	23 21	70	2.1	III	⊕	Vistule .....	Mariampol.
Марианіемп .....	Финляндскія	М. С. Боренъ .....	65 2	24 34			II	.	Finlande .....	Marianiemi.
Мариетамнъ .....	Финляндскія	г-жа М. Кандолитъ .....	60 7	19 57	9	1.5	II	+	Finlande .....	Mariehamn.
Мариина Горка .....	Минская.....	Я. Д. Калашиниковъ, К. О., В. Д. Кольинъ, К. О.	53 26	28 18	173	2.0	II	⊕	Minsk .....	Mariina Gorka.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернии и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Мариинскій посадъ . . . . .	Казанская . . . . .	П. С. Петровъ, К. О. . . . .	56° 8'	47° 45'	80 2.0	III	⊕		Kazan . . . . .	Mariinskii Posad.
Мариинское . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	К. А. Шмаковъ, К. О. . . . .	59 12	28 9	15 2.1	III	⊕		St.-Petersb. . . . .	Mariinskoe.
Мариинскъ . . . . .	Томская . . . . .	П. О. Некрасовъ. . . . .	56 13	87 45	133 2.2	II	⊕		Tomsk . . . . .	Mariinsk.
Мариупольское лѣснече- ство, лѣсн. станц. № 5.	Екатеринослав. . . . .	П. М. Пономаренко, И. П. Про- копенко. . . . .	47 41	37 26	233 1.6	II	⊕		Ekaterinoslav.	Marioupskoe, verderie [№ 5]
Мариупольское лѣснече- ство, степ. станц. № 6.	Екатеринослав. . . . .	Т. М. Милащенко, И. Н. Безухъ [чукъ]. . . . .	47 39	37 30	280 1.6	II	⊕		Ekaterinoslav.	Marioupskoe, verderie [№ 6]
Мариупольское лѣснече- ство на поляхъ № 9.	Екатеринослав. . . . .	И. Н. Безухъ, А. Н. Василь- евъ. . . . .	47 41	37 27	243 1.7	II	⊕		Ekaterinoslav.	Marioupskoe, verderie [№ 9]
Марія, приискъ . . . . .	Пермская . . . . .	В. Г. Шукшинъ. . . . .	58 49	59 40	2 2.1	III	⊕		Perm . . . . .	Mariia, Priisk.
Марково . . . . .	Приморская . . . . .	А. И. Парфентьевъ, Г. Д. Па- вловъ. . . . .	64 45	170 50	20 1.8	II	+		Littoral . . . . .	Markovo.
Мартиновка . . . . .	Полтавская . . . . .	В. Г. Брилевскій, К. О. . . . .	49 31	35 18	158 2.1	III	+		Poltava . . . . .	Martinovka.
Мартыновка . . . . .	Кіевская . . . . .	А. М. Тихонова, К. О. . . . .	49 38	31 17	104 2.3	II	⊕		Kiev . . . . .	Martynovka.
Мартыновка . . . . .	Донская . . . . .	П. М. Леоновъ. . . . .	47 17	41 41	10 2.1	III	⊕		Don . . . . .	Martynovka.
Мартыновское . . . . .	Оренбургская . . . . .	А. П. Безукладниковъ. . . . .	55 6	62 41	2 2.8	III	⊕		Orenburg . . . . .	Martynovskoe.
Мархотскій перевалъ . . . . .	Черноморская . . . . .	А. З. Климова, Г. М. Климовъ . . . . .	44 45	37 49	436 2.0	II	⊕		Mer Noire . . . . .	Markhot, col.
Марьинское . . . . .	Московская . . . . .	Д. Н. Доброхотовъ, К. О. . . . .	55 6	38 13	150 1.9	III	⊕		Moscou . . . . .	Mariinskoe.
Марьяновка . . . . .	Таврическая . . . . .	П. П. Вибъ . . . . .	46 59	34 37	60 2.1	III	⊕		Tauride . . . . .	Mariianovka.
Маслово . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	М. А. Колтъ, К. О. . . . .	59 47	30 47	20 2.1	III	⊕		St.-Petersb. . . . .	Maslovo.
Махнева . . . . .	Пермская . . . . .	М. П. Мартынова . . . . .	58 27	61 39	2 1.5	III	+		Perm . . . . .	Makhneva.
Машевка . . . . .	Полтавская . . . . .	Н. В. Кривцовъ, К. О. . . . .	49 26	34 54	2 2.5	III	⊕		Poltava . . . . .	Machevka.
Мглинъ . . . . .	Черниговская . . . . .	М. И. Кибальчикъ, К. О. . . . .	53 4	32 51	212 2.1	III	+		Tchernigov . . . . .	Mglin.
Меганомскій маякъ . . . . .	Таврическая . . . . .	Н. Н. Демениковъ . . . . .	44 48	35 3	137 3.0	II	+		Tauride . . . . .	Meganom, phare.
Медвѣдь . . . . .	Новгородская . . . . .	А. П. Калашниковъ, Г. В. Ча- пманъ. . . . .	58 18	30 31	50 2.1	III	⊕		Novgorod . . . . .	Medved.
Медынь (1), гор. уч. . . . .	Калужская . . . . .	А. О. Ельмановъ. . . . .	54 58	35 51	220 2.1	III	⊕		Kalouga . . . . .	Medyn (1).
Медынь (2) . . . . .	Калужская . . . . .	Н. С. Цвѣтковъ . . . . .	54 58	35 51	220 2.1	III	⊕		Kalouga . . . . .	Medyn (2).
Межадоръ . . . . .	Вологодская . . . . .	П. Я. Морозовъ, К. О. . . . .	61 9	50 20	120 2.5	II	⊕		Vologda . . . . .	Mejador.
Мезень . . . . .	Архангельская . . . . .	А. А. Васильевъ, К. О. . . . .	65 50	44 16	16 2.1	II	⊕		Arkhangelsk . . . . .	Mezen.
Меленки . . . . .	Владимирская . . . . .	К. И. Леонкиевичъ, К. О. . . . .	55 20	41 39	130 2.1	III	⊕		Vladimir . . . . .	Melenki.
Мелитополь (2), земск. . . . .	Таврическая . . . . .	П. П. Асмоловъ . . . . .	46 51	35 23	17 4.8	II	⊕		Tauride . . . . .	Melitopol (2).
Мельникова. [управа]. . . . .	Пермская . . . . .	Г. Х. Русинъ . . . . .	58 32	55 21	135 2.1	III	⊕		Perm . . . . .	Melnikova.
Мельникъ . . . . .	Гродненская . . . . .	А. И. Паукъ . . . . .	52 19	23 3	130 2.1	III	⊕		Grodno . . . . .	Melnik.
Мензелинская с.-х. шк. . . . .	Уфимская . . . . .	П. А. Скабичевскій . . . . .	55 39	53 5	80 2.1	II	⊕		Oufa . . . . .	Menzelinsk, école agro- [nomique].
Меркетъ . . . . .	Финляндскія . . . . .	Г. В. Эрикссонъ, М. А. Себломъ . . . . .	60 18	19 9	2 2.1	III	+		Finlande . . . . .	Merket.
Меркушинское . . . . .	Пермская . . . . .	о. А. Хлыновъ, К. О. . . . .	58 46	61 34	2 2.1	III	+		Perm . . . . .	Merkouchinskoe.
Мессарагоцемъ . . . . .	Курляндская . . . . .	А. И. Нелинскій, Г. Германъ . . . . .	57 22	23 8	2 2.1	II	⊕		Courlande . . . . .	Messaragotsem.
Метакшогъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	К. Я. Марипу, К. О. . . . .	57 31	24 32	60 2.1	III	+		Livonie . . . . .	Metakshof.
Мещерское . . . . .	Тульская . . . . .	В. И. Филатовъ, К. О. . . . .	54 8	37 53	190 2.1	III	+		Toula . . . . .	Mechterskoe.
Мещовскъ . . . . .	Калужская . . . . .	С. Г. Софроновъ, К. О. . . . .	54 19	35 17	230 2.3	III	⊕		Kalouga . . . . .	Mechtchovsk.
Мпгея . . . . .	Херсонская . . . . .	Г. Н. Козловскій, К. О., В. М. Бортоскій . . . . .	48 2	30 57	90 2.1	II	⊕		Kherson . . . . .	Migeia.
Мпзяковъ . . . . .	Подольская . . . . .	Г. П. Коваленко . . . . .	49 20	28 22	260 2.2	II	⊕		Podolie . . . . .	Miziakov.
Мпшавичи . . . . .	Минская . . . . .	о. Г. Ф. Добровольскій . . . . .	51 38	27 56	140 3.2	III	⊕		Minsk . . . . .	Milachevitchi.
Мпшиново . . . . .	Владимирская . . . . .	М. С. Меженева . . . . .	56 4	41 13	150 3.4	II	⊕		Vladimir . . . . .	Milino.
Мпшерово . . . . .	Донская . . . . .	С. М. Грудневъ . . . . .	48 51	40 17	135 2.1	II	⊕		Don . . . . .	Millerovo.
Мпшскъ (1), М.-Б. ж. д. . . . .	Минская . . . . .	П. Н. Теляковскій, К. А. Дави- довъ. . . . .	53 54	27 33	225 2.4	II	⊕		Minsk . . . . .	Minsk (1).
Мпшскъ (2), реалн. уч. . . . .	Минская . . . . .	Г.-жа М. П. Самойло [левичъ]. . . . .	53 54	27 33	215 2.1	II	⊕		Minsk . . . . .	Minsk (2).
Мпшснскъ . . . . .	Енисейская . . . . .	Е. О. Гуцинъ . . . . .	53 43	91 41	255 2.1	II	⊕		Eniseisk . . . . .	Minousinsk.
Мпшъ . . . . .	Минская . . . . .	П. М. Рудковскій . . . . .	53 27	26 28	180 2.1	III	⊕		Minsk . . . . .	Mir.
Мпшино . . . . .	Вологодская . . . . .	М. П. Поповъ, К. О. . . . .	59 50	43 18	150 1.8	III	⊕		Vologda . . . . .	Mitino.
Мпшайловка . . . . .	Тульская . . . . .	А. Н. Игумновъ . . . . .	54 51	37 29	285 2.3	III	⊕		Toula . . . . .	Mikhaïlovka.
Мпшайловскій заводъ . . . . .	Пермская . . . . .	А. С. Жижинъ . . . . .	56 27	59 8	3 2.0	III	+		Perm . . . . .	Mikhaïlovskii Zavod.
Мпшайловскій маякъ . . . . .	Курляндская . . . . .	А. Е. Федотовъ, К. О. . . . .	57 36	21 59	3 2.0	III	+		Courlande . . . . .	Mikhaïlovskii, phare.
Мпшайловскій поселокъ (Исинъ-Куль). . . . .	Семипалатин. . . . .	Х. К. Захаренко . . . . .	53 52	76 23	2 2.1	II	⊕		Semipalatinsk . . . . .	Mikhaïlovskii Poselok (Isin-Koul).
Мпшайловскій поселокъ (Ольховскій участ.). . . . .	Тобольская . . . . .	С. П. Куприяничъ . . . . .	59 1	63 49	2 2.1	II	⊕		Tobolsk . . . . .	Mikhaïlovskii Poselok.
Мпшайловское . . . . .	Уфимская . . . . .	А. П. Мошечинъ . . . . .	55 42	57 54	2 2.1	III	⊕		Oufa . . . . .	Mikhaïlovskoe.
Мпшайловъ . . . . .	Рязанская . . . . .	гг. Служащ. при телегр. ж. д. ст. . . . .	54 14	39 2	132 2.2	II	⊕		Riazan . . . . .	Mikhaïlov.
Мпшасскій заводъ . . . . .	Оренбургская . . . . .	М. Н. Семеновскій . . . . .	54 50	69 7	490 6.4	III	⊕		Orenbourg . . . . .	Miasskii Zavod.
Мпшавъ . . . . .	Привислянск. . . . .	А. Л. Коржибскій . . . . .	53 7	20 23	160 2.3	II	⊕		Vistule . . . . .	Mlava.
Мпшеты . . . . .	Тифлисская . . . . .	А. И. Назгандзе . . . . .	42 26	44 31	1470 2.8	II	⊕		Tiflis . . . . .	Mlety.
Мпшзонъ . . . . .	Забайкальск. . . . .	В. Ф. Вагановъ . . . . .	51 44	112 1	900 1.6	II	⊕		Transbaikalie . . . . .	Mogzon.
Мпшгилевъ (2), реал. уч. . . . .	Могилевская . . . . .	П. О. Почебутъ . . . . .	53 54	30 21	180 1.2	II	⊕		Mogilev . . . . .	Mogilev (2).
Мпшгилевъ (3) . . . . .	Могилевская . . . . .	А. М. Чистяковъ, К. О. . . . .	53 54	30 21	185 2.1	III	+		Mogilev . . . . .	Mogilev (3).
Мпшгилевъ . . . . .	Подольская . . . . .	М. А. Крыжановскій . . . . .	48 27	27 48	70 2.1	III	⊕		Podolie . . . . .	Mogilev.
Мпшгга . . . . .	Вятская . . . . .	Х. В. Вабинцевъ . . . . .	56 22	52 12	180 2.1	II	+		Viatka . . . . .	Mojga.
Мпшгдокъ . . . . .	Терская . . . . .	В. И. Гридцевъ . . . . .	43 44	44 40	150 2.1	III	+		Terek . . . . .	Mozdok.
Мпшгзиръ-Колениковичи, ст. . . . .	Минская . . . . .	П. И. Макаевскій, К. О., А. М. Савинъ. . . . .	52 8	29 21	128 2.1	II	⊕		Minsk . . . . .	Mozyr-Kolenkovitchi.
Мпшгрое . . . . .	Гродненская . . . . .	Т. П. Сацъ. [Кондратовичъ]. . . . .	52 39	24 27	200 2.3	III	⊕		Grodno . . . . .	Mokroe.
Мпшгшапъ . . . . .	Пензенская . . . . .	И. Я. Забурдаевъ, К. О. . . . .	53 26	44 37	195 1.1	III	⊕		Penza . . . . .	Mokchan.
Мпшгвино . . . . .	Симбирская . . . . .	А. И. Пронина . . . . .	53 46	48 28	250 2.5	III	⊕		Simbirsk . . . . .	Molvino.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождегра. Hauteur du pluviomètre.	Парады станцій. Ordre des stations.	Система дождегра. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Молвотицы . . . . .	Новгородская.	К. В. Виноградовъ . . . . .	57° 24'	32° 22'	150 2.1	III	⊕	Novgorod . . . . .	Molvotitsy.	
Молдованка . . . . .	Черноморская.	г. Н. Русановъ . . . . .	43 28	39 58	?	1.5	III	⊕	Mer Noire . . . . .	Moldovanka.
Мологино . . . . .	Тверская . . . . .	В. Е. Жуковъ, К. О. . . . .	56 30	34 21	200 2.1	III	⊕	Tver . . . . .	Mologino.	
Молодечно . . . . .	Вилзенская . . . . .	С. Д. Вигилевъ . . . . .	54 19	26 54	176 2.0	II	⊕	Vilno . . . . .	Molodetchno.	
Молчаново (1) . . . . .	Томская . . . . .	А. Д. Татешваль . . . . .	57 35	83 48	?	2.8	II	⊕	Tomsk . . . . .	Moltchanovo (1).
Молчаново (2) . . . . .	Томская . . . . .	П. В. Сысоевъ . . . . .	57 35	83 48	?	2.8	III	⊕	Tomsk . . . . .	Moltchanovo (2).
Молчадь . . . . .	Гродненская . . . . .	Я. М. Карлинскій . . . . .	53 19	25 42	170 2.3	III	⊕	Grodno . . . . .	Moltchad.	
Мордовская Бектишка . . . . .	Симбирская . . . . .	А. Ф. Бутыринъ . . . . .	53 45	48 50	?	2.1	III	⊕	Simbirsk . . . . .	Mordovskaia Bektichka
Моржовскій маякъ . . . . .	Архангельская . . . . .	М. Т. Зыковъ . . . . .	66 46	42 30	19 1.4	II	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Morjovetsk, phare.	
Морзель . . . . .	Лифляндская . . . . .	г. Ганзенъ . . . . .	58 6	25 55	?	2.1	III	⊕	Livonie . . . . .	Morzel.
Морочъ . . . . .	Минская . . . . .	А. А. Пашкевичъ и г-жа Ж. . . . .	51 51	25 55	140 3.5	III	⊕	Minsk . . . . .	Morotchno.	
Морочъ . . . . .	Минская . . . . .	Θ. Г. Кухто . . . . . [Пашкевичъ]	52 35	27 35	140 2.4	III	⊕	Minsk . . . . .	Morotch.	
Морская Масельга . . . . .	Олонецкая . . . . .	Г. Л. Малиновскій, К. О. . . . .	63 6	34 55	120 2.7	II	⊕	Olonets . . . . .	Morskaia Maselga.	
Моршанскъ, реал. уч. . . . .	Тамбовская . . . . .	Θ. А. Бѣгловъ, А. М. Печеповъ . . . . .	53 26	41 50	114 2.1	II	⊕	Tambov . . . . .	Morchansk.	
Мосальскъ . . . . .	Калужская . . . . .	П. В. Пушкаревъ, К. О. . . . .	54 29	34 59	240 2.1	III	⊕	Kalouga . . . . .	Mosalsk.	
Москаленки . . . . .	Полтавская . . . . .	А. П. Чубовъ, К. О. . . . .	49 24	32 27	100 2.1	III	⊕	Poltava . . . . .	Moskalenki.	
Москва, сел.-хоз. институтъ . . . . .	Московская . . . . .	Обсерваторія . . . . .	55 50	37 33	167 2.5	II	⊕	Moscou . . . . .	Moscou, inst. d'agricult.	
Москва, Конст. институтъ . . . . .	Московская . . . . .	Обсерваторія института . . . . .	55 46	37 40	164 2.0	II	⊕	Moscou . . . . .	Moscou, inst. d'arp. de	
Москва, Шеллаутииск. ремесленное училище . . . . .	Московская . . . . .	Н. Н. Городецкій и ученики . . . . .	55 44	37 36	125 2.1	III	⊕	Moscou . . . . .	Moscou, école des métiers.	
Москва, ст. Моск. Бр. ж. д. . . . .	Московская . . . . .	г. Г. Гриффъ . . . . .	55 46	37 40	?	2.1	III	⊕	Moscou . . . . .	Moscou, st. chem. de fer.
Москвинское . . . . .	Пермская . . . . .	П. Д. Кротковъ . . . . .	57 15	63 13	105 3.2	III	⊕	Perm . . . . .	Moskvinskoe.	
Моховды . . . . .	Минская . . . . .	гг. Сидоренко, Чужій, Дагилъ, Саледкій . . . . .	51 30	29 26	120 1.7	III	⊕	Minsk . . . . .	Mokhoedy.	
Мстислѣ . . . . .	Минская . . . . .	А. Н. Никифоровъ . . . . .	54 34	28 11	200 2.8	III	⊕	Minsk . . . . .	Mstij.	
Мстиславль . . . . .	Могилевская . . . . .	В. П. Близнякъ . . . . .	54 1	31 44	180 2.1	II	⊕	Mogilev . . . . .	Mstislavl.	
Мудьюгскій маякъ . . . . .	Архангельская . . . . .	Н. П. Чагинъ . . . . .	64 55	40 17	5 1.5	II	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Moudioug, phare.	
Муромля . . . . .	Олонецкая . . . . .	А. Д. Георгиевскій, К. О. . . . .	61 10	35 3	?	2.3	III	⊕	Olonets . . . . .	Mouromlia.
Муромъ . . . . .	Владимирская . . . . .	К. С. Тарновскій, К. О. . . . .	55 35	42 4	?	2.3	III	⊕	Vladimir . . . . .	Mourom.
Мухова . . . . .	Минская . . . . .	К. Ю. Карновичъ, К. О. . . . .	53 29	25 54	200 1.6	III	⊕	Minsk . . . . .	Moukhovka.	
Мцхетъ . . . . .	Тифлисская . . . . .	А. М. Еджубовъ, К. О. . . . .	41 50	44 42	464 1.2	III	⊕	Tiflis . . . . .	Mtskhet.	
Мысовая . . . . .	Забайкальск. . . . .	Е. Н. Векишева . . . . .	51 43	105 52	488 1.0	II	⊕	Transbaikalie . . . . .	Mysovaia.	
Мысы . . . . .	Пермская . . . . .	М. В. Непринъ . . . . .	58 12	55 50	?	2.0	III	⊕	Perm . . . . .	Mysy.
Мышкинъ . . . . .	Ярославская . . . . .	К. В. Грязновъ, К. О., Н. К. Самаржевская, В. И. Самаржевскій . . . . .	57 47	38 28	114 2.5	II	⊕	Iaroslavl . . . . .	Mychkin.	
Мышковъ, ст. ж. д. . . . .	Привислянск. . . . .	В. А. Гурьевичъ, А. М. Касевичъ . . . . .	50 34	19 20	143 2.2	II	⊕	Vistule . . . . .	Mychkov.	
Мюнстергофъ . . . . .	Екатериносл. . . . .	А. П. Исаакъ . . . . .	47 32?	36 35?	?	2.1	III	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Münsterhof.
Нагорская . . . . .	Вологодская . . . . .	Г. М. Клепининъ . . . . .	61 9	43 37	?	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Nagorskaia.
Нагорье . . . . .	Владимирская . . . . .	А. В. Кирпильовъ . . . . .	56 55	38 16	160 2.3	II	⊕	Vladimir . . . . .	Nagorie.	
Надеждинскій приискъ . . . . .	Якутская . . . . .	Г. Л. Щепанскій, Н. П. Тимофеевъ . . . . .	58 12	114 35	500 2.1	III	⊕	Iakoutsk . . . . .	Nadejdinskii Priisk.	
Нальчинъ . . . . .	Терская . . . . .	К. П. Петровъ, Н. И. Перезовскій, г. Я. Гарчинскій . . . . .	43 27	43 35	500 2.7	II	⊕	Terek . . . . .	Naltchik.	
Наманганъ . . . . .	Ферганская . . . . .	О. В. Васильева, г. Г. Спиридо . . . . .	41 0	71 41	438 3.2	II	⊕	Fergana . . . . .	Namangan.	
Напареули . . . . .	Тифлисская . . . . .	Н. Θ. Давышнъ . . . . . [новъ]	42 3	45 31	423 1.3	II	⊕	Tiflis . . . . .	Napareouli.	
Нарвскій маякъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	О. В. Подолецкій . . . . .	59 28	28 4	2 2.1	II	⊕	Esthonie . . . . .	Narva, phare.	
Наргенъ, маякъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	А. А. фонъ-Тевъ . . . . .	59 36	24 32	?	2.1	III	⊕	Esthonie . . . . .	Nargen, phare.
Наревъ . . . . .	Гродненская . . . . .	М. К. Михайловъ . . . . .	52 55	23 32	130 2.7	III	⊕	Grodno . . . . .	Narev.	
Нарма . . . . .	Рязанская . . . . .	Н. В. Постниковъ, К. О. . . . .	55 20	40 28	150 1.8	III	⊕	Riazan . . . . .	Narma.	
Нартаъ . . . . .	Вятская . . . . .	Т. Г. Вронниковъ, Г. Н. Дракинъ и ученики . . . . .	56 46	49 54	140 1.8	II	⊕	Viatka . . . . .	Nartas.	
Нарымъ (1) . . . . .	Томская . . . . .	А. А. Назаровъ . . . . .	58 55	81 35	70 1.9	II	⊕	Tomsk . . . . .	Narym (1).	
Нарымъ (2) . . . . .	Томская . . . . .	Е. П. Агъевъ, К. О. . . . .	58 55	81 35	70 2.5	III	⊕	Tomsk . . . . .	Narym (2).	
Нарынское . . . . .	Семирѣченск. . . . .	К. Е. Баевъ . . . . .	41 26	76 2	2015 2.1	II	⊕	Semiretchie . . . . .	Narynskoe.	
Наслѣдницкая . . . . .	Оренбургская . . . . .	г. А. Тумалевичъ, К. О. . . . .	52 9	60 20	300 2.1	III	⊕	Orenbourg . . . . .	Naslednitskaia.	
Наталино . . . . .	Полтавская . . . . .	г. Г. Гарьковский . . . . .	49 21	35 29	110 2.1	III	⊕	Poltava . . . . .	Natalino.	
Начъ . . . . .	Минская . . . . .	Θ. К. Черноцка . . . . .	52 57	26 37	150 2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Natch.	
Небдинъ . . . . .	Вологодская . . . . .	Н. И. Папуковъ . . . . .	61 55	52 7	110 2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Nebdin.	
Невель . . . . .	Витебская . . . . .	А. П. Зарановскій, гг. Ефимовъ, Сапиръ . . . . .	56 1	29 55	200 2.1	III	⊕	Vitebsk . . . . .	Nevel.	
Невьянскій заводъ . . . . .	Пермская . . . . .	В. П. Подкорытовъ, К. О. . . . .	57 30	60 13	230 2.1	III	⊕	Perm . . . . .	Nevianskii Zavod.	
Неземаевская . . . . .	Кубанская . . . . .	В. Θ. Григорьевъ . . . . .	46 10	40 16	?	2.5	III	Kouban . . . . .	Nezamaevskaia.	
Нейво-Алапаевскій зав. . . . .	Пермская . . . . .	П. Г. Протопоповъ, К. О. . . . .	57 51	61 41	?	2.5	III	Perm . . . . .	Neivo-Alapaevskii Zav.	
Нейво-Шайтанскій зав. . . . .	Пермская . . . . .	Н. П. Глухихъ, Л. П. Глухихъ . . . . .	57 44	61 15	?	2.8	III	Perm . . . . .	Neivo-Chaitanskii Zav.	
Немерча . . . . .	Подольская . . . . .	Г. С. Вантуховскій, В. С. Юшкевичъ . . . . .	48 40	27 43	280 1.3	II	⊕	Podolie . . . . .	Nemertcha.	
Немпротъ . . . . .	Подольская . . . . .	В. Я. Евтушенко, К. О. и ученики . . . . .	48 58	28 50	275 2.3	II	⊕	Podolie . . . . .	Nemirov.	
Ненокса . . . . .	Архангельск. . . . .	И. В. Поповъ, К. О. [гимназін] . . . . .	64 37	39 11	?	2.1	III	Arkhangelsk . . . . .	Nenoksa.	
Неожиданный приискъ . . . . .	Томская . . . . .	К. Я. Цыганъ, К. О. . . . .	53 17	89 4	500 2.3	II	⊕	Tomsk . . . . .	Neojidannyi Priisk.	
Нерехта . . . . .	Костромская . . . . .	С. Н. Стаденбергъ . . . . .	57 28	40 34	100 2.1	III	⊕	Kostroma . . . . .	Nerekhta.	
Нероново . . . . .	Костромская . . . . .	В. П. Арановскій, К. О. . . . .	57 51	42 28	?	2.1	III	Kostroma . . . . .	Noronovo.	



## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернии и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождевн. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станціи. Ordre des stations.	Система дождевн. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Нерчинскій заводъ . . . . .	Забайкальск.	П. А. Окунцевъ . . . . .	51° 19'	119° 37'	622 1.7	II	⊕		Transbaikalie.	Nertchinskii Zavod.
Нерчинскъ . . . . .	Забайкальск.	Д. Д. Плохой, С. С. Пузынский . . . . .	51 59	116 35	494 2.5	II	⊕		Transbaikalie.	Nertchinsk.
Несвижъ . . . . .	Минская . . . . .	Л. К. Лычковскій . . . . .	53 13	26 41	185 2.3	II	⊕		Minsk . . . . .	Nesvij.
Нестеренковъ, хуторъ . . . . .	Полтавская . . . . .	П. И. Нестеренко, К. О. . . . .	50 39	34 8		III			Poltava . . . . .	Nesterenkov Khoutor.
Нестерково . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	А. В. Смородинъ, К. О. . . . .	59 10	30 34	70 2.1	III	⊕		St.-Petersb. . . . .	Nesterkovo.
Несухойже . . . . .	Волынская . . . . .	С. В. Моравскій . . . . .	51 23	24 49	160 2.3	III	⊕		Volynie . . . . .	Nesoukhoije.
Нетребово . . . . .	Ярославская . . . . .	Д. И. Ледневъ, К. О. . . . .	57 23	40 16	150 2.1	III	⊕		Iaroslavl . . . . .	Netrebovo.
Нефороща . . . . .	Полтавская . . . . .	И. Е. Савичъ, К. О. . . . .	49 8	34 43	80 2.2	III	⊕		Poltava . . . . .	Neforochtcha.
Нижне-Кемское . . . . .	Вологодская . . . . .	И. А. Пановъ . . . . .	59 22	44 36	? 2.5	III	⊕		Vologda . . . . .	Nijne-Kemskoe.
Нижнекойдокурское . . . . .	Архангельская . . . . .	А. А. Холмогоровъ . . . . .	64 15	41 20	? 2.5	III	+		Arkhangelsk . . . . .	Nijnekoïdokourskoe.
Нижне-Наголинскій пос.	Донская . . . . .	Н. А. Голубятниковъ . . . . .	49 0	39 58	? 2.5	III	⊕		Don . . . . .	Nijne-Nagolinskii Poselok
Нижне-Салдинскій зав.	Пермская . . . . .	А. Н. Шамаринъ . . . . .	58 4	60 42	? 2.8	III	+		Perm . . . . .	Nijne-Saldinskii Zavod.
Нижне-Сергинскій зав.	Пермская . . . . .	П. Г. Екенинъ . . . . .	56 40	59 19	325 2.1	III	⊕		Perm . . . . .	Nijne-Serginskii Zavod.
Нижне-Тагилскъ . . . . .	Пермская . . . . .	П. И. Паклинъ, К. О. . . . .	57 54	59 56	233 3.4	II	⊕		Perm . . . . .	Nijne-Tagilsk.
Нижнетуринскій заводъ . . . . .	Пермская . . . . .	А. А. Митрофановъ, П. Н. Му-	58 38	59 49	155 1.2	III	⊕		Perm . . . . .	Nijnetourinskii Zavod.
Нижнеудинскъ . . . . .	Иркутская . . . . .	Н. А. Ивановъ, К. О. [ромцевъ]	54 55	99 3	415 2.1	II	⊕		Irkoutsck . . . . .	Nijneoudinsk.
Нижне-Чирская (1) . . . . .	Донская . . . . .	А. Г. Карпенко и ученики . . . . .	48 20	43 3		II			Don . . . . .	Nijne-Tchirskaia (1).
Нижний Заромакъ . . . . .	Терская . . . . .	Г. И. Хетагуровъ . . . . . [р. уч.]	42 43	43 58	1730 2.1	III	⊕		Terek . . . . .	Nijnii Zaromak.
Нижний Карапругъ . . . . .	Эриванская . . . . .	Г. С. Мелконовъ . . . . .	40 8	45 19	? 2.1	III	⊕		Erivan . . . . .	Nijnii Karanloug.
Нижний Новгородъ (1) . . . . .	Нижегородск.	П. Е. Никоновъ . . . . .	56 20	44 0	158 2.0	II	⊕		N.-Novgorod . . . . .	Nijnii Novgorod (1).
Нижний Ольчедаевъ . . . . .	Подольская . . . . .	Графъ И. Д. Морковъ, К. О., Л. Д. Зелинскій . . . . .	48 38	27 40	180 2.0	II	⊕		Podolie . . . . .	Nijnii Oltchedaev.
Нижняя Буланка . . . . .	Енисейская . . . . .	Я. А. Дрике, К. О. . . . .	53 10	92 42	914 2.1	III	⊕		Eniseisk . . . . .	Nijniaia Boulanka.
Низменный маякъ . . . . .	Приморская . . . . .	Л. П. Коваловъ, А. Г. Митро-	43 30	135 9	50 2.0	II	⊕		Littoral . . . . .	Nizmennyi phare.
Никандрово . . . . .	Новгородская . . . . .	В. В. Нечаевъ . . . . . [фановъ]	58 50	33 51	250 3.0	III	⊕		Novgorod . . . . .	Nikandrovo.
Никитинскій зав. (Маи-	Пермская . . . . .	Е. К. Полъновъ, Г. Д. Старовой-	59 1	55 51	? ?	III	⊕		Perm . . . . .	Nikitinskii Zavod (Maï-
Никито Ивдель. [коръ].	Пермская . . . . .	В. П. Пешниковъ, К. О. [товъ]	60 40	60 23	160 2.4	III	⊕		Perm . . . . .	Nikito-Ivdel. [kor].
Никитская дача . . . . .	Таврическая . . . . .	Ф. Л. Рудой, П. Л. Ляховъ . . . . .	44 35	34 15	366 2.1	II	⊕		Tauride . . . . .	Nikitskaia Datcha.
Никитфоровско . . . . .	Тверская . . . . .	А. А. Анитовъ . . . . .	56 14	34 50	200 2.0	II	⊕		Tver . . . . .	Nikiforovskoe.
Николаевка . . . . .	Смоленская . . . . .	Е. Ф. Казутинъ . . . . .	54 9	32 55	200 2.1	III	⊕		Smolensk . . . . .	Nikolaevka.
Николаевка . . . . .	Харьковская . . . . .	А. Н. Рудъ . . . . .	50 58	34 22	160 1.8	II	⊕		Kharkov . . . . .	Nikolaevka.
Николаево - Алексан-	Ставропольск.	Т. Г. Папкратовъ . . . . .	44 57	44 27	? 2.5	III	⊕		Stavropol . . . . .	Nikolaevo - Alexandrov.
Николаевскій маякъ . . . . .	Приморская . . . . .	А. Я. Майдановъ . . . . .	48 58	140 22	65 2.8	II	⊕		Littoral . . . . .	Nikolaevskii phare. [skoe]
Николаевское, Мариш-	Саратовская . . . . .	С. Н. Судаковъ, И. М. Медь-	51 38	45 27	192 1.9	II	⊕		Saratov . . . . .	Nikolaevskoe.
Николаевское землед. училище.	Приморская . . . . .	Д. Ф. Селивончикъ . . . . .	53 8	140 45	32 2.5	II	+		Littoral . . . . .	Nikolaevsk sur Amour.
Николаевскъ на Амуръ . . . . .	Самарская . . . . .	Г. Г. Служащ. при телегр. ж. д. ст.	52 0	48 48	43 2.4	II	⊕		Samara . . . . .	Nikolaevsk.
Николаевскъ, ст. ж. д. . . . .	Херсонская . . . . .	С. М. Малиповская . . . . .	46 58	31 58	20 4.9	II	+		Kherson . . . . .	Nikolaev (1).
Николаевъ (1) . . . . .	Херсонская . . . . .	Г. Г. Мануйловъ, Лигензевичъ . . . . .	46 58	31 58	14 2.1	III	⊕		Kherson . . . . .	Nikolaev (2).
Николаевъ (2), ст. ж. д. . . . .	Херсонская . . . . .	Г. Г. Мануйловъ, Лигензевичъ . . . . .	46 58	31 58	14 2.1	III	⊕		Finlande . . . . .	Nikolaistadt (Wasa).
Николайштадтъ (Ваза) . . . . .	Финляндскія . . . . .	Г. Г. Мануйловъ, Лигензевичъ . . . . .	63 5	21 32	? 1.5	II	+		Koursk . . . . .	Nikolskii Khoutor.
Никольскій хуторъ . . . . .	Курская . . . . .	Н. Н. Давыдовъ, К. О. . . . .	51 19	35 13	170 2.0	II	⊕		Astrakhan . . . . .	Nikolskoe.
Никольское . . . . .	Астраханская . . . . .	В. М. Петровъ . . . . .	47 47	46 25		III			Novgorod . . . . .	Nikolskoe. [chan.]
Никольское . . . . . [шанъ]	Новгородская . . . . .	Ө. Ө. Цывицкий, К. О. . . . .	59 38	36 17	137 2.1	II	⊕		Samara . . . . .	Nikolskoe sur Tcherem-
Никольское на Черем-	Самарская . . . . .	М. М. Некрасовъ . . . . .	54 2	49 15	35 2.6	III	⊕		Littoral . . . . .	Nikolsk Oussouriiskii.
Никольскъ Уссурийскій . . . . .	Приморская . . . . .	В. А. Калининъ, К. О. . . . .	43 47	131 57	25 1.7	II	⊕		Vologda . . . . .	Nikolsk.
Никольскъ . . . . .	Вологодская . . . . .	Н. С. Лукинъ и ученики гор.	59 32	45 27	156 2.4	II	⊕		Ekaterinoslav . . . . .	Nikopol.
Никополь . . . . .	Екатериносл.	Н. Н. Ивановъ, К. О. . . . . [учил.]	47 33	34 25	30 2.5	III	⊕		Vistule . . . . .	Novaia Alexandriia.
Новая Александрия . . . . .	Привислянск.	Обсерваторія сел.-хоз. инстит.	51 25	21 57	147 2.1	II	⊕		Mogilev . . . . .	Novaia Elnia.
Новая Ельня . . . . .	Могилевская . . . . .	Г. Ө. Щербовъ, К. О. . . . .	53 23	31 14	? 2.1	III			Tobolsk . . . . .	Novaia Zaimka.
Новая Займка . . . . .	Тобольская . . . . .	Н. Д. Сидоровъ . . . . .	56 30	66 53		II	⊕		St.-Petersb. . . . .	Novaia Ladoga.
Новая Ладога . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	С. Н. Янковскій . . . . .	60 7	32 19	10 2.1	II	⊕		Samara . . . . .	Novaia Malykla.
Новая Малыкла . . . . .	Самарская . . . . .	Н. П. Кувшиновъ . . . . .	54 12	49 56	80 2.1	III	⊕		Saratov . . . . .	Novaia Norka.
Новая Норка . . . . .	Саратовская . . . . .	Ф. Ф. Киссельманъ . . . . .	50 21	45 23	90 2.1	III	⊕		Courlande . . . . .	Novik.
Новикъ . . . . .	Курляндская . . . . .	М. А. Навенцкий, К. О. . . . .	56 17	26 0	? 2.1	III	⊕		Kovno . . . . .	Novo-Alexandrovsk.
Ново-Александровскъ . . . . .	Ковенская . . . . .	К. О. Норейко . . . . .	55 44	26 15	200 2.1	III	⊕		Kherson . . . . .	Novo-Arkhangelsk.
Ново-Архангельскъ . . . . .	Херсонская . . . . .	Д. Г. Чайковскій, А. Н. Жуковъ, Г. Ф. Кузьмовичъ . . . . .	48 40	30 49	180 2.1	II	⊕		Erivan . . . . .	Novo-Baiazet.
Ново-Баязетъ . . . . .	Эриванская . . . . .	А. Е. Теръ-Микаэлянцъ, К. О. . . . .	40 20	45 7	1964 1.6	II	+		Don . . . . .	Novogrigorievskaiia.
Новогригорьевская . . . . .	Донская . . . . .	М. С. Колесовъ . . . . .	49 25	43 39		III			Minsk . . . . .	Novoe Berejnoe.
Новое Бережное . . . . .	Минская . . . . .	К. П. Олеша, К. О. . . . .	51 59	27 0	130 2.1	III	⊕		Perm . . . . .	Novoe.
Новое . . . . .	Пермская . . . . .	А. Н. Просвирнинъ . . . . . [ковъ]	51 39	63 14	? 2.0	III	⊕		Tchernigov . . . . .	Novozybkov (1).
Новозыбковъ (1), ст. ж. д. . . . .	Черниговская . . . . .	А. И. Воробьевъ, Т. Н. Мельни-	52 32	31 56	170 2.3	II	⊕		Tchernigov . . . . .	Novozybkov (2).
Новозыбковъ (2), с.-х. уч.	Черниговская . . . . .	С. И. Ковалевъ, А. М. Ивановъ, А. П. Олейникъ . . . . .	52 32	31 56	188 1.7	II	⊕		Vitebsk . . . . .	Novoe Korolevo.
Новое Королево . . . . .	Витебская . . . . .	А. С. Бялыницкий-Бирюля, К. О., Н. А. Влещкая, С. Г. Колби-	55 9	30 28	237 1.6	II	⊕		Littoral . . . . .	Novo-Mariinskii Post.
Ново-Мариинскій Постъ . . . . .	Приморская . . . . .	В. М. Селивановъ . . . . . [нова]	64 45	177 33	3 1.8	II	⊕		Mer Noire . . . . .	Novo-Mikhailovka.
Ново-Михайловка . . . . .	Черноморская . . . . .	М. И. Манюкинъ . . . . .	44 16	38 48		II			Stavropol . . . . .	Novo-Mikhailovskoe.
Ново-Михайловское . . . . .	Ставропольск.	О. М. Фаворовъ . . . . .	45 43	41 28		III			Ekaterinoslav . . . . .	Novomoskovsk.
Новомосковскъ . . . . .	Екатериносл.	В. К. Левченко . . . . .	48 38	35 17	60 2.1	III	⊕		Kouban . . . . .	Novonijesteblievskaia.
Новонижестеблиевская . . . . .	Кубанская . . . . .	И. С. Шевель . . . . .	45 39	38 11	? 2.2	III	⊕			

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождемера. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станціи. Ordre des stations.	Система дождемера. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Ново-Николаевка . . .	Бакинская . . .	В. М. Бѣлицкій, И. Р. Гривбовъ.	39° 55'	48° 30'	?	1.4	II	+	Bakou . . . . .	Novo-Nikolaevka.
Ново-Николаевка . . .	Херсонская . . .	Х. И. Паерели . . . . .	47 4	30 29	40 2.1	III	+	III	Khersou . . . . .	Novo-Nikolaevka.
Новониколаевская . . .	Донская . . . . .	Г. М. Насоновъ, К. О. . . . .	47 6	38 4	30 2.0	III	+	III	Don . . . . .	Novonikolaevskaia.
Ново-Никольское . . .	Тамбовская . . . . .	Е. П. Колбиневъ . . . . .	51 58?	40 43?	?	2.6	III	+	Tambov . . . . .	Novo-Nikolskoe.
Новоозеровка . . . . .	Виленская . . . . .	А. К. Лавриновичъ, Н. Я. Гор-	54 52	24 36	100 2.4	III	+	III	Vilno . . . . .	Novoozerovka.
Новопавловская . . . .	Терская . . . . .	М. С. Расковъ . . . . . [бокъ]	43 57	43 36			III		Terek . . . . .	Novopavlovskaja.
Ново-Петровское . . . .	Тульская . . . . .	П. С. Лебедевъ, К. О. . . . .	53 18	37 41	270 2.5	III	+	III	Toula . . . . .	Novo-Petrovskoe.
Ново-Покровский пос.	Тобольская . . . . .	И. Ф. Призевъ . . . . .	57 24	73 31	80 2.4	II	+	III	Tobolsk . . . . .	Novo-Pokrovskii Poselok.
Новопокровское . . . .	Костромская . . . . .	В. П. Лаптевъ, К. О. . . . .	57 6	43 52	100 2.1	III	+	III	Kostroma . . . . .	Novopokrovskoe.
Новорадомскъ . . . . .	Привисляск. . . . .	Э. Э. Домбковский . . . . .	51 4	19 27	219 2.1	II	+	III	Vistule . . . . .	Novoradomsk.
Новороссійскъ . . . . .	Черноморская . . . . .	А. П. Преображенская, К. О. . . . .	44 44	37 49	37 2.2	II	+	III	Mer Noire . . . . .	Novorossiisk.
Ново-Россошь . . . . .	Харьковская . . . . .	А. Н. Бабичевъ, К. О. . . . .	49 32	39 14	150 2.1	III	+	III	Kharkov . . . . .	Novo-Rossoch.
Новоселитцы . . . . .	Новгородская . . . . .	Н. О. Маловъ . . . . .	58 40	32 49			III		Novgorod . . . . .	Novoselitsy.
Новосельцы . . . . .	Ставропольск. . . . .	о. Д. Семеновъ . . . . .	44 48	43 27			III		Stavropol . . . . .	Novoseltsy.
Новосеріевка . . . . .	Самарская . . . . .	г-жа К. В. Созина . . . . .	52 6	53 40	?	2.1	III	+	Samara . . . . .	Novosergievka.
Новоспасское . . . . .	Курская . . . . .	П. В. Чумчевъ . . . . .	52 7	36 19	180 2.1	III	+	III	Koursk . . . . .	Novospasskoe.
Ново-Савинскъ . . . . .	Калужская . . . . .	В. В. Изоземцевъ . . . . .	54 2	35 46	200 2.1	III	+	III	Kalouga . . . . .	Novo-Savinsk.
Новотроицкое-Высоково	Витекая . . . . .	М. В. Кукушкинъ . . . . .	57 15	48 1			III		Viatka . . . . .	Novotroitskoe-Vysokovo.
Ново-Троицкое . . . . .	Пензенская . . . . .	Н. И. Корявовъ . . . . .	54 22	44 48	170 2.1	III	+	III	Penza . . . . .	Novo-Troitskoe.
Новоузенскъ, ст. ж. д.	Самарская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ.	50 31	48 11	34 2.1	II	+	III	Samara . . . . .	Novouzensk.
Ново-Украинка, ст. ж. д.	Херсонская . . . . .	С. А. Кравченко . . . . .	48 19	31 32	173 2.1	II	+	III	Kherson . . . . .	Novo-Oukrainka.
Новочеркасскъ . . . . .	Донская . . . . .	А. И. Сидкинъ, К. О. . . . .	47 25	40 6			III		Don . . . . .	Novotcherkask.
Новый Бугъ . . . . .	Херсонская . . . . .	М. Я. Черновъ, К. О. . . . .	47 42	32 31	100 2.1	III	+	III	Kherson . . . . .	Novyi Boug.
Новый Дворъ . . . . .	Привисляск. . . . .	Чины крѣпостного воздухо-								
		плавательнаго отдѣленія . . . . .	52 25	20 43	78 2.1	II	+	III	Vistule . . . . .	Novyi Dvor.
Новый Кувакъ . . . . .	Самарская . . . . .	Д. И. Мостовскій, К. О. . . . .	54 28	51 53	150 2.1	III	+	III	Samara . . . . .	Novyi Kouvak.
Новый Станъ . . . . .	Томская . . . . .	г-жа А. Мальчевская . . . . .	59 4	88 12	?	2.1	III	+	Tomsk . . . . .	Novyi Stan.
Новый Ургенчъ . . . . .	Закаспійская . . . . .	г. И. Смирновъ . . . . .	41 33	60 39	?	2.1	III	+	Transasp . . . . .	Novyi Ourgentch.
Ножовка . . . . .	Пермская . . . . .	Е. И. Никитинъ, К. О. . . . .	57 5	54 45	135 1.8	II	+	III	Perm . . . . .	Nojovka.
Нѣжинъ (1), технич. уч.	Черниговская . . . . .	О. И. Соловьянъ . . . . .	51 3	31 53	134 2.0	II	+	III	Tchernigov . . . . .	Nejin (1).
Обдорскъ . . . . .	Тобольская . . . . .	А. В. Васильевъ, К. О. . . . .	66 31	66 35	32 2.1	II	+	III	Tobolsk . . . . .	Obdorsk.
Оберпаленъ (Шлосъ—)	Лифляндская . . . . .	г. Розенбахъ . . . . .	58 39	25 59	61 2.0	III	+	III	Livonie . . . . .	Oberpalen (Schloss—).
Обиточенская с.-х. шк.	Таврическая . . . . .	К. А. Михаловскій, К. О. п. уч.	47 8	36 27	200 2.6	II	+	III	Tauride . . . . .	Obitochenskaia école
Обловка . . . . .	Тамбовская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ.	52 0	42 16	118 2.1	II	+	III	Tambov . . . . .	Oblovka. [agricole]
Оболонъ . . . . .	Полтавская . . . . .	И. Т. Коржъ, К. О. . . . .	49 36	32 42	90 2.1	III	+	III	Poltava . . . . .	Obolon.
Объячево . . . . .	Вологодская . . . . .	М. С. Русановъ . . . . .	60 14	49 31	?	2.1	III	+	Vologda . . . . .	Obiatehevo.
Ованта . . . . .	Ковенская . . . . .	Ю. Ю. Яудегисъ . . . . .	55 21	25 18	120 2.4	III	+	III	Kovno . . . . .	Ovanta.
Овчинниково . . . . .	Пермская . . . . .	о. С. Романовъ, К. О. . . . .	57 10	56 38	270 2.1	III	+	III	Perm . . . . .	Ovtchinnikovo.
Огнбаловская . . . . .	Новгородская . . . . .	К. А. Гуричевъ, К. О. . . . .	60 54	39 41	120 2.1	III	+	III	Novgorod . . . . .	Ogibalovskaia.
Огородники . . . . .	Виленская . . . . .	Д. М. Корвинъ-Саковичъ, К. О. . . . .	54 20?	26 47?	150 2.5	III	+	III	Vilno . . . . .	Ogorodniki.
Одесхольмъ, маякъ . . .	Эстляндская . . . . .	К. И. Юкса, К. О. . . . .	59 19	23 23	6 2.0	III	+	III	Esthonie . . . . .	Odensholm, phare.
Одесса, университетъ . .	Херсонская . . . . .	В. Л. Волошкевичъ [Верзловъ]	46 29	30 44	65 2.1	II	+	III	Kherson . . . . .	Odessa, université.
Одесса, опытное поле . .	Херсонская . . . . .	В. Г. Ротмистровъ, К. О., К. Н.	46 30	30 40	50 2.1	II	+	III	Kherson . . . . .	Odessa, stat. agron.
Одесскій маякъ . . . . .	Херсонская . . . . .	Р. О. Гинцъ, А. А. Ежевскій.	46 23	30 45	38 2.1	II	+	III	Kherson . . . . .	Odessa, phare.
Озераны . . . . .	Минская . . . . .	г. А. Козловскій . . . . .	52 2	27 51	120 2.1	III	+	III	Minsk . . . . .	Ozerany.
Озерки . . . . .	Саратовская . . . . .	Н. В. Серебряковъ . . . . .	52 1	45 31	?	2.2	III	+	Saratov . . . . .	Ozerki.
Озургеты (1), гор. учил.	Кутапская . . . . .	Князь К. М. Накашидзе и уче-	41 56	42 0	72 2.1	II	+	III	Koutais . . . . .	Ozourgety (1).
Озургеты (2) . . . . .	Кутапская . . . . .	В. С. Хундадзе, К. О. [вики]	41 56	42 0	76 2.1	III	+	III	Koutais . . . . .	Ozourgety (2).
Околыники . . . . .	Витебская . . . . .	В. И. Чистяковъ, К. О. . . . .	56 7	30 28	120 2.1	III	+	III	Vitebsk . . . . .	Okolniki.
Оксипно . . . . .	Архангельск. . . . .	М. Г. Аристовъ . . . . .	67 35	52 11	13 3.0	II	+	III	Arkhangelsk . . . . .	Oksino.
Олекминскъ . . . . .	Якутская . . . . .	И. П. Маркинъ . . . . .	60 22	120 26	202 1.7	II	+	III	Iakoutsk . . . . .	Olekminsk.
Олема . . . . .	Архангельск. . . . .	А. К. Козмина, К. О. . . . .	64 24	46 35	30 2.1	III	+	III	Arkhangelsk . . . . .	Olema.
Оловянная . . . . .	Забайкальск. . . . .	Я. Б. Нодельманъ, г. Николь-								
		скій, Е. А. Корнакова . . . . .	50 56	115 36	589 2.1	II	+	III	Transbaikalie . . . . .	Oloviannaia.
Олопецъ . . . . .	Олопецкая . . . . .	Д. А. Шепель . . . . .	60 59	32 58			II		Olonets . . . . .	Olonets.
Олоръ . . . . .	Карская . . . . .	Г. М. Айвазянъ, г. Кеворковъ.	40 50	42 8	1070 3.2	III	+	III	Kars . . . . .	Olor.
Олочи . . . . .	Забайкальск. . . . .	г. М. Лончаковъ . . . . .	51 22	119 55	?	2.1	III	+	Transbaikalie . . . . .	Olotchi.
Ольбержовице . . . . .	Привисляск. . . . .	С. С. Хмельницкій . . . . .	50 39	21 23	220 2.2	III	+	III	Vistule . . . . .	Olberjovitse.
Ольгино . . . . .	Ставропольск. . . . .	Н. И. Шмидтъ . . . . .	44 21	44 20	?	2.1	III	+	Stavropol . . . . .	Olgino.
Ольгинская (Ольгинка) .	Черноморская . . . . .	гг. Богаткій, Т. Гомоюновъ . . . . .	44 12	38 54	15 2.1	III	+	III	Mer Noire . . . . .	Olginskaia (Olginka).
Ольгополь . . . . .	Таврическая . . . . .	А. Н. Любченко . . . . .	47 26	36 6			II		Tauride . . . . .	Olgopol.
Ольховецъ . . . . .	Кіевская . . . . .	Ч. І. Санковский . . . . .	49 2	30 54	160 1.6	II	+	III	Kiev . . . . .	Olkhovets.
Ольховка . . . . .	Курская . . . . .	И. П. Никулинъ . . . . .	51 50	34 37	200 2.1	III	+	III	Koursk . . . . .	Olkhovka.
Ольховый Рогъ . . . . .	Полтавская . . . . .	О. И. Адамсовъ, К. О. . . . .	49 16	35 23	?	2.1	III	+	Poltava . . . . .	Olkhovyi Rog.
Ольхонъ . . . . .	Пркутская . . . . .	М. В. Калашниковъ, І. Я. Шта-								
		де, Г. Р. Ицковичъ . . . . .	53 3	106 54	460 2.0	II	+	III	Irkoutsk . . . . .	Olkhon.
Омолоевское . . . . .	Пркутская . . . . .	В. О. Кульчихинъ, К. О. . . . .	56 30	106 14	325 2.9	II	+	III	Irkoutsk . . . . .	Omoloevskoe.
Омскъ . . . . .	Акмолинская . . . . .	В. Л. Реганъ, К. О., г. Агафо-								
		новъ и фельдшерскіе учен.	54 58	73 23	90 2.6	II	+	III	Akmolinsk . . . . .	Omsk.
Омутинское . . . . .	Тобольская . . . . .	Н. А. Поповъ . . . . .	56 29	67 38			III		Tobolsk . . . . .	Omutinskoe.
Омутинскій заводъ . . .	Витекая . . . . .	О. Ф. Хлобыстовъ, К. О. . . . .	58 40	52 10	230 2.5	II			Viatka . . . . .	Omutninskiï Zavod.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамиліи гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождевн. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станціи. Ordre des stations.	Система дождевн. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Онега . . . . .	Архангельская	Н. И. Кукинъ, К. О. . . . .	63° 54'	38° 7'	10	2.0	II	⊕	Arkhangelsk .	Onega.
Оносово . . . . .	Смоленская . . . . .	В. И. Карѣевъ, К. О. . . . .	55 38	33 52	200	2.1	III	⊕	Smolensk . . . . .	Onosovo.
Ополь . . . . .	Гродненская . . . . .	Е. Е. Гомолицкая . . . . .	52 19	25 26	150	2.1	III	⊕	Grodno . . . . .	Opol.
Опочка . . . . .	Псковская . . . . .	А. И. Суля . . . . .	56 42	28 38	100	2.5	III	⊕	Pskov . . . . .	Opotchka.
Опошня . . . . .	Полтавская . . . . .	С. Я. Липинъ, К. О. . . . .	49 57	34 36	180	3.6	III	⊕	Poltava . . . . .	Opochnia.
Оранжерейный Промы- Ордубатъ . . . . . [сель.	Астраханская . . . . .	А. Ф. Артемьевъ, К. О. . . . .	45 51	47 34	—20	2.0	II	⊕	Astrakhan . . . . .	Oranjereinyi Promysel.
Орелъ (1), древ. питомн.	Эриванская . . . . .	А. С. Гомелаури . . . . .	38 55	46 1	948	2.1	III	+	Erivan . . . . .	Ordubat.
Орелъ (2), кад. корпусъ.	Орловская . . . . .	Б. П. Налымовъ . . . . .	52 58	36 4	183	2.0	II	⊕	Orel . . . . .	Orel (1).
Оренбургъ, реальн. уч.	Орловская . . . . .	П. П. Бѣльскій и кадеты . . . . .	52 58	36 4	180	1.5	II	⊕	Orel . . . . .	Orel (2).
Орловка . . . . .	Оренбургская . . . . .	Н. А. Петровъ, К. О. . . . .	51 45	55 6	113	2.0	II	⊕	Orenbourg . . . . .	Orenbourg.
Орловскій маякъ . . . . .	Донская . . . . .	П. М. Леоновъ, В. П. Масловъ . . . . .	47 20	41 18	20	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Orlovka.
Орловско-Троицкій по- Орловъ . . . . . [гостъ.	Архангельская	А. К. Куковъ, К. О. . . . .	67 12	41 22	72	2.0	II	⊕	Arkhangelsk .	Orlov, phare.
Оррисааръ . . . . .	Вологодская . . . . .	П. А. Копосовъ, К. О. [ровскій . . . . .	60 29	46 38	60	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Orlovsko-Troitskii Po- [gost.
Орскъ . . . . .	Вятская . . . . .	В. Е. Орѣшкинъ, С. Д. Ганце- г. В. фонъ-Грюневальдъ . . . . .	58 32 58 38	48 54 25 41	115 2.2	2.1 2.2	III +	⊕	Viatka . . . . .	Orlov.
Орша (1), женск. мон.	Эстляндская . . . . .	Оренбургская . . . . .	51 12	58 33	170	2.8	III	⊕	Esthonie . . . . .	Orrisaar.
Орша (2) М.-Бр. ж. д.	Могилевская . . . . .	А. Ф. Кузьминъ, К. О. . . . .	51 12	58 33	170	2.8	III	⊕	Orenbourg . . . . .	Orsk.
Оршинская дача . . . . .	Могилевская . . . . .	М. Е. Кошдратовичъ . . . . .	54 31	30 27	170	2.8	III	⊕	Mogilev . . . . .	Orcha (1).
Орѣхово . . . . .	Тверская . . . . .	Начальникъ 6 дпт. М.-Бр. ж.д.	54 31	30 27	170	2.8	III	⊕	Mogilev . . . . .	Orcha (2).
Оса . . . . .	Владимирская . . . . .	М. Н. Сѣднѣвъ . . . . .	56 48	36 12	147	2.0	II	+	Tver . . . . .	Orehinskaia Datcha.
Осиновка . . . . .	Пермская . . . . .	г. Н. Романовъ . . . . .	56 9	39 53	2.2	2.2	III	⊕	Vladimir . . . . .	Orehkovo.
Осьмино . . . . .	Харьковская . . . . .	М. Н. Кобелевъ . . . . .	57 17	55 27	85	2.4	III	⊕	Perm . . . . .	Osa.
Оснополе . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	Н. М. Вьюкова . . . . .	49 49	36 42	120	1.8	III	⊕	Kharkov . . . . .	Osinovka.
Осовецъ . . . . .	Новгородская . . . . .	Б. П. Климонровъ . . . . .	59 3	28 56	?	2.1	III	+	St.-Petersb. . . . .	Osmino.
Осташе . . . . .	Гродненская . . . . .	С. М. Окипня . . . . .	58 55	36 35	?	2.1	III	+	Novgorod . . . . .	Osnopolie.
Острогжскъ (1) . . . . .	Полтавская . . . . .	Чины воздухоплават. отдѣл.	53 29	22 38	114	2.1	II	⊕	Grodno . . . . .	Osovet.
Острогжскъ (2) . . . . .	Воронежская . . . . .	П. К. Карпенко, К. О. . . . .	49 33	33 44	90	2.1	III	⊕	Poltava . . . . .	Ostapic.
Остролучье . . . . .	Воронежская . . . . .	А. М. Черницкій . . . . .	50 52	39 5	154	2.1	III	+	Voronej . . . . .	Ostrogjsk (1).
Осьмаки . . . . .	Полтавская . . . . .	Д. В. Милославскій, К. О. . . . .	50 52	39 5	154	2.1	III	+	Voronej . . . . .	Ostrogjsk (2).
Оханскъ . . . . .	Полтавская . . . . .	Е. А. Чепурной . . . . .	50 26	31 17	100	2.1	III	⊕	Poltava . . . . .	Ostroloutchie.
Охотскъ . . . . .	Черниговская . . . . .	о. А. Бондаренко . . . . .	51 27	32 5	110	2.1	III	⊕	Tchernigov . . . . .	Osmaki.
Очаковъ . . . . .	Пермская . . . . .	П. Г. Коньотовъ . . . . .	57 43	55 23	?	2.1	III	+	Perm . . . . .	Okhansk.
Ошминское . . . . .	Приморская . . . . .	П. А. Эборовскій . . . . .	59 21	43 17	?	2.1	II	+	Littoral . . . . .	Okhotsk.
Ошъ . . . . .	Херсонская . . . . .	С. Е. Акимовъ . . . . .	46 37	31 33	32	4.6	II	+	Kherson . . . . .	Ochakov.
	Костромская . . . . .	С. Л. Аквилевъ . . . . .	57 41	47 28	100	2.1	III	⊕	Kostroma . . . . .	Ochminskoe.
	Ферганская . . . . .	Б. Ф. Пиходьковъ . . . . .	40 33	72 47	1023	2.1	II	+	Fergana . . . . .	Och.
Павловская экономія .	Харьковская . . . . .	М. Г. Бондаренко, г. Гельмеръ . . . . .	50 10	35 0	150	?	II	⊕	Kharkov . . . . .	Pavlovskaia Ekonomiia.
Павловскій заводъ . . . . .	Полтавская . . . . .	Я. Ф. Ялда . . . . .	49 47	35 5	163	2.0	II	⊕	Poltava . . . . .	Pavlovskii Zavod.
Павловскій маякъ . . . . .	Таврическая . . . . .	Е. П. Гонзаль, К. О. . . . .	45 18	36 26	?	2.1	III	⊕	Tauride . . . . .	Pavlovskii, phare.
Павловское . . . . .	Томская . . . . .	С. Г. Пучкинъ, К. О. . . . .	53 19	83 2	?	2.1	III	⊕	Tomsk . . . . .	Pavlovskoe.
Павловско-Кундрюче- Павловскъ . . . . . [скій хут.	Донская . . . . .	Д. И. Плаховъ, К. О. . . . .	47 55	39 52	170	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Pavlovsko-Koundriou- [tcheskii Khoutor.
Павловскъ . . . . .	С.-П.-Бургская	Константиновская магн. - ме- теорологич. обсерваторія . . . . .	59 41	30 29	40	2.5	I	⊕	St.-Petersb. . . . .	Pavlovsk.
Павлоградъ . . . . .	Воронежская . . . . .	г. Ф. Крамаровъ [гимназій . . . . .	50 27	40 6	?	2.3	III	+	Voronej . . . . .	Pavlograd.
Павлодаръ (1) . . . . .	Екатериносл. . . . .	И. И. Лозавовскій и воспитан. . . . .	48 32	35 52	73	2.7	II	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Pavlodar (1).
Павлодаръ (2) . . . . .	Семипалатин. . . . .	С. М. Словецъ, В. Г. Захаровъ . . . . .	52 17	76 57	137	2.1	III	⊕	Semipalatinsk . . . . .	Pavlodar (2).
Падъ . . . . .	Семипалатин. . . . .	г. П. Шестаковъ . . . . .	52 17	76 57	?	2.1	III	+	Semipalatinsk . . . . .	Pady.
Пакерортскій маякъ . . . . .	Саратовская . . . . .	М. И. Соколовъ, К. О. . . . .	51 42	43 14	170	2.0	II	⊕	Saratov . . . . .	Pakerort, phare.
Палаузъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	Г. Ю. Ваумъ . . . . .	59 23	24 3	25	2.1	II	+	Esthonie . . . . .	Palaouz.
Палузь . . . . .	Вологодская . . . . .	А. Д. Ключковъ, К. О. . . . .	60 42	50 16	?	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Palouj.
Пальменскій поселокъ .	Могилевская . . . . .	о. А. Зыковъ . . . . .	53 19	31 32	?	2.3	II	⊕	Mogilev . . . . .	Palmenskii Poselok.
Памирскій пость . . . . .	Тобольская . . . . .	Н. Е. Степанченко . . . . .	58 34	64 58	?	2.3	II	+	Tobolsk . . . . .	Pamirskii Post.
Панинское . . . . .	Ферганская . . . . .	А. А. Прокоповъ, г. Ляпинъ . . . . .	38 11	74 2	3640	1.7	II	+	Fergana . . . . .	Paninskoe.
Панозеро . . . . .	Самарская . . . . .	П. А. Фишеръ . . . . .	51 52	47 6	?	3.2	III	⊕	Samara . . . . .	Panozero.
Паньково . . . . .	Архангельская . . . . .	А. А. Васильевъ . . . . .	64 58	32 47	40	2.1	III	⊕	Arkhangelsk .	Pankovo.
Парамоново . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	А. Н. Исполатовъ, К. О. . . . .	59 52	31 47	40	2.1	III	⊕	St.-Petersb. . . . .	Paramonovo.
Паратскій Затонъ . . . . .	Орловская . . . . .	А. П. Боголюбскій, К. О. . . . .	53 0	35 32	?	1.5	III	⊕	Orel . . . . .	Paratskii Zaton.
Пармель . . . . .	Казанская . . . . .	г. Фриммъ . . . . .	55 59	48 39	?	1.1	III	⊕	Kazan . . . . .	Parmel.
Парнаутъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	г. баронъ Унгернъ-Штерн- г. Г. Суховыхъ . . . . . [бергъ.	58 52 40 5	24 1 43 27	15 1340	3.3 2.1	III +	⊕	Esthonie . . . . .	Parnaout.
Парфентьевъ . . . . .	Эриванская . . . . .	г. Г. Суховыхъ . . . . . [бергъ.	40 5	43 27	1340	2.1	III	+	Erivan . . . . .	Parfentiev.
Парфинская . . . . .	Костромская . . . . .	г. И. Ожогинъ . . . . .	58 29	43 25	?	2.3	III	+	Kostroma . . . . .	Parfinskii.
Пархуты . . . . .	Новгородская . . . . .	А. М. Михайловскій и воспи- танники дѣтской школы . . . . .	58 0	31 38	26	2.3	II	⊕	Novgorod . . . . .	Parkhuty.
Патракѣвская . . . . .	Гродненская . . . . .	П. А. Бурдюкъ, К. О. . . . .	53 17	25 8	120	2.5	III	⊕	Grodno . . . . .	Patrakeevskaia.
Патцаль . . . . .	Архангельская . . . . .	А. К. Рубио, К. О., Г. Г. Сеглинъ . . . . .	64 59	40 27	2.1	2.1	III	⊕	Arkhangelsk .	Pattsal.
Пачелма . . . . .	Эстляндская . . . . .	г. Г. Кандерпастъ, баронъ Май- г. Л. Мамоновъ . . . . . [дель.	58 32 53 21?	23 46 43 25?	2	1.7	III	+	Esthonie . . . . .	Patchelma.
Пенайскій маякъ . . . . .	Пензенская . . . . .	Н. И. Огоровичъ, К. О. [ковъ.	54 41	37 53	?	1.1	III	⊕	Penza . . . . .	Penaï, phare.
Пенза, гимназія . . . . .	Черноморская . . . . .	К. М. Алексѣевъ, С. В. Полковни- А. Г. Громашевъ, К. О. . . . .	53 11 53 13	45 1 44 57	216	3.5	II	⊕	Mer Noire . . . . .	Penza, gymnase.
Пенза, учил. садовод.	Пензенская . . . . .	г. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	53 10	45 1	148	1.9	II	⊕	Penza . . . . .	Penza, école d'horticult.
Пенза, Ряз.-Ур. ж. д.	Пензенская . . . . .	г. Нюхаловъ, Капусткинъ, Емелинъ . . . . .	47 13	39 12	4	3.3	II	+	Penza . . . . .	Penza, st. chem. de fer.
Перебойный островъ .	Донская . . . . .								Don . . . . .	Pereboinyi Ostrov.



**Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.**

Станціи.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождебра. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станіи. Ordre des stations.	Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Переваль, ст. ж. д.	Бессарабская.	А. Т. Ляшко, И. П. Стопкевичъ	47° 22'	28° 0'			II		Bessarabie ...	Pereval.
Перевальная	Забайкальская	В. Г. Колмаковъ . . . . .	51 44	112 37	1020	5.6	II	⊕	Transbaikalie.	Perevalnaia.
Переволочна	Могилевская.	А. Т. Якименко . . . . .	54 28	29 56	200	2.3	III	⊕	Mogilev .....	Perevolotchnia.
Перелюбъ	Самарская	И. С. Балавдинъ . . . . .	51 53	50 20	50	2.3	III	⊕	Samara .....	Perelioub.
Переpravная	Кубанская	о. В. Тиховъ . . . . .	44 20	40 46			III		Kouban .....	Perepravnaia.
Перерытое.	Херсонская.	И. Θ. Неомыящій . . . . .	47 6	29 7	30	2.1	III	⊕	Kherson .....	Pererytoe.
Пересыпкинo	Тамбовская.	М. Г. Смирновъ . . . . .	52 55	42 54	150	2.1	III	⊕	Tambov .....	Peresypkino.
Пермь.	Пермская.	Ф. Н. Панаевъ, К. О. и семья его	58 1	56 16	167	2.0	II	⊕	Perm .....	Perm.
Перновъ (1)	Лифляндская.	Х. В. Мейбаумъ, К. О. . . . .	58 23	24 30	10	6.6	II	+	Livonie . . . . .	Pernov (1).
Перновъ (2)	Лифляндская.	Θ. Я. Циклинскій . . . . .	58 23	24 30	10	2.1	III	⊕	Livonie . . . . .	Pernov (2).
Перовскъ	Сырѣ-Дарьин.	о. П. Тиховъ . . . . .	44 51	65 27	108	2.8	II	+	Syr-Daria . . . . .	Perovsk.
Персіяновка.	Донская.	И. М. Кравцовъ, Θ. А. Прасоль	47 32	40 7	26	2.1	II	⊕	Don .....	Persianovka.
Песочня.	Рязанская.	Л. Θ. Мишта . . . . .	54 7	40 50	130	1.4	II	⊕	Riazan .....	Pesotchnia.
Пестяки	Владимирская.	П. А. Уткинъ . . . . .	56 43	42 40	130	2.0	II	⊕	Vladimir .....	Pestiaki.
Пестчаная Бухта.	Иркутская.	Т. Г. Малиновская . . . . .	52 15	105 44	468	2.1	II	⊕	Irkoutsk .....	Pestchanaia Boukhta.
Песчавокопское	Ставропольск.	А. М. Дмитріевъ, К. О. . . . .	46 12	41 4	70	2.1	II	⊕	Stavropol .....	Pestchanokopskoe.
Петково	Привислянск.	г. И. Крипидцій . . . . .	52 54	22 53	120	2.1	III	⊕	Vistule .....	Petkovo.
Петро-Александровскъ.	Сырѣ-Дарьин.	гг. Заруба, Дегиаревъ . . . . .	41 28	61 5	85	1.4	II	+	Syr-Daria . . . . .	Péto-Alexandrovsk.
Петровский заводъ.	Забайкальск.	В. О. Лепарскій . . . . .	51 17	108 51	803	1.9	II	⊕	Transbaikalie.	Pétrovskii Zavod.
Петровский маякъ	Дагестанская.	И. П. Чернопярскій . . . . . [кій]	43 0	47 30	39	1.5	II	+	Dagestan .....	Pétrovsk, phare.
Петровский поселокъ.	Тобольская	А. М. Поперекъ, Н. К. Левницъ	57 25	75 40	85	2.8	II	⊕	Tobolsk .....	Pétrovskii Poselok.
Петровскія Озера	Тверская	А. В. Колачевъ . . . . .	57 3	36 32	140	2.4	III	⊕	Tver .....	Pétrovskia Ozera
Петровскъ.	Саратовская.	И. П. Сипридоновъ, К. О., Н. Н. Сипридонова	52 19	45 24			II		Saratov .....	Pétrovsk.
Петрозаводскъ.	Олонецкая	В. С. Мурашевъ, А. Г. Дерябовъ	61 47	34 23	63	2.0	II	⊕	Olonets .....	Pétrozavodsk.
Петроковъ.	Привислянск.	О. Ф. Несторовичъ . . . . .	51 25	19 41	207	2.0	II	⊕	Vistule .....	Pétrokov.
Петропавловка	Астраханская	М. С. Ильинскій . . . . .	46 45	47 49	18	2.2	III	⊕	Astrakhan .....	Pétropavlovka.
Петропавлово [школа].	Смоленская	Я. В. Ефимовъ, К. М. Соколовъ	55 36	35 12	230	2.1	III	⊕	Smolensk . . . . .	Pétropavlovo.
Петропавловская с.-хоз.	Акмолинская	П. К. Нестеровъ . . . . .	54 20	68 17	155	2.2	II	⊕	Akmolinsk .....	Pétropavlovskaiia école
Петропавловское	Новгородская.	Ф. С. Симоновъ . . . . . [стынновъ]	60 28	38 37	150	2.6	III	⊕	Novgorod .....	Pétropavlovskoe [agric.
Петропавловское	Оренбургская.	А. Т. Кондрашевъ, Н. К. Сева-	51 22	57 46	?	2.1	III	⊕	Orenbourg .....	Pétropavlovskoe.
Петро-Павловское	Сырѣ-Дарьин.	П. К. Юдахинъ, Н. В. Вельгорскій	42 19	69 54	460	2.2	II	⊕	Syr-Daria . . . . .	Péto-Pavlovskoe.
Петропавловскъ, ст. ж. д.	Акмолинская	И. К. Шираковъ, П. Т. Варла-	54 53	69 7	146	2.2	II	⊕	Akmolinsk .....	Pétropavlovsk.
Петропавловскій маякъ.	Приморская	И. П. Лосевъ . . . . . [менко]	52 53	158 47	88	3.9	II	⊕	Littoral .....	Pétropavlovsk, phare.
Печатники	Смоленская	А. Г. Руженцевъ, К. О. . . . .	55 38	33 25	230	2.1	III	⊕	Smolensk . . . . .	Petchatniki.
Печевга.	Архангельская	М. К. Кпчъ . . . . .	69 31	31 4	6	2.1	II	⊕	Arkhangelsk	Petchenga.
Пивкино.	Оренбургская.	о. Н. Поповъ . . . . .	55 16	62 22	?	2.1	III	⊕	Orenbourg .....	Pivkino.
Пижанка	Вятская	М. М. Изергинъ, К. О. . . . .	57 27	48 31	100	2.1	III	⊕	Viatka .....	Pijanka.
Пильтенъ	Курляндская.	г. Шульцъ . . . . .	57 14	21 41	?	?	III	+	Courlande . . . . .	Pilten.
Пилюгино	Саратовская	С. И. Ильинъ . . . . .	52 38	46 23			III		Saratov .....	Piliougino.
Пинега	Архангельская	А. М. Калининъ . . . . .	64 42	43 24			II		Arkhangelsk	Pinega.
Пинскъ	Минская	Г. Г. Байковъ . . . . .	52 7	26 6	142	2.0	II	⊕	Minsk .....	Pinsk.
Пинюгъ	Вологодская	г. Н. Титлявъ . . . . .	60 6	47 50	140	2.1	III	⊕	Vologda .....	Pinioug!
Писаревка	Воронежская	С. А. Григорьевскій . . . . .	49 53	40 12	110	2.1	III	⊕	Voronej .....	Pisarevka.
Писачево	Псковская	Е. К. Суворовъ . . . . .	57 11	28 37	70	2.1	III	⊕	Pskov .....	Pisatchevo.
Питкеярви.	Финляндскія	О. М. Бауманъ . . . . .	60 17	29 48			II		Finlande .....	Pitkeiarvi.
Плесъ	Костромская.	А. И. Клеминыхъ . . . . .	57 27	41 31	147	2.1	III	⊕	Kostroma .....	Ples.
Плехановское	Тобольская	П. П. Терпуговъ, К. О. . . . .	57 48	67 4	?	2.2	II	⊕	Tobolsk .....	Plekhanovskoe.
Плисково-Андрушевск. заводъ (Млинки)	Кіевская	И. П. Иванюкъ . . . . .	49 20	29 10	271	1.8	II	⊕	Kiev .....	[skii Zavod (Mlinki). Pliskovo-Androuchev-
Плоти.	Подольская	П. П. Трубецкой, К. О., М. С. Булатовичъ . . . . .	47 57	29 10	143	2.4	II	⊕	Podolie .....	Ploti.
Плоти, ферма	Подольская	С. П. Крыжановскій . . . . .	47 56	29 8	?	2.1	III	⊕	Podolie .....	Ploti, ferme.
Плоцкъ	Привислянск.	Т. П. Гусевъ . . . . .	52 33	19 42	95	2.5	III	⊕	Vistule .....	Plotsk.
Плюсса	С.-П.-Бургская	М. Г. Готшалкъ . . . . .	58 25	29 18			III		St.-Petersb.	Plioussa.
Поваренское	Пермская	А. А. Иванидца . . . . .	56 53	62 16	?	2.1	III	+	Perm .....	Povarnenskoe.
Поворотный маякъ	Приморская	Г. И. Полговскій . . . . .	42 40	133 3	73	2.1	II	+	Littoral .....	Povorotnyi phare.
Повънецъ	Олонецкая	Ф. С. Сонцовъ . . . . .	62 51	34 49	43	1.9	II	⊕	Olonets .....	Povenets.
Погодино, ст. ж. д.	Гродненская	В. И. Поповъ, К. О. . . . .	52 32	24 59			III		Grodno .....	Pogodino.
Погорѣльцы.	Тверская	М. А. Косухинъ, К. О. . . . .	57 9	36 17	150	2.5	III	⊕	Tver .....	Pogoreltsy.
Подгорскій хуторъ.	Донская	Е. А. Башкинъ, К. О. . . . .	49 29	43 35	60	2.1	III	⊕	Don .....	Podgorskii Khoutor.
Подмонастырская	Московская	г. К. Носковъ . . . . .	56 32	37 8	125	1.9	III	⊕	Moscou .....	Podmonastyrskaiia.
Подсолнечная	Московская	М. И. Шебаловъ . . . . .	56 11	36 59	180	2.5	III	⊕	Moscou .....	Podsolnetchnaia.
Пожварне	Ковенская	Г. Ю. Моравскій . . . . .	55 50	24 3	70	2.1	III	⊕	Kovno .....	Pojvarne.
Поклевская	Пермская	А. В. Морозовъ . . . . .	57 3	63 42			III		Perm .....	Poklevskaia.
Покровская	Амурская	И. И. Поповъ, г. С. Черняевъ	53 22	121 32	?	3.4	III	⊕	Amour .....	Pokrovskaia.
Покровская с.-х. школа.	Смоленская	И. Д. Юдинъ, В. Н. Вагановъ	55 5	33 58	250	2.0	II	⊕	Smolensk . . . . .	Pokrovskaiia école agric.
Покровское	Донская	М. А. Кулешовъ . . . . .	47 25	38 54	50	2.1	III	⊕	Don .....	Pokrovskoe.
Покровское	Тобольская	М. Е. Кутневскій, К. О. . . . .	57 15	66 55	?	2.1	III	+	Tobolsk .....	Pokrovskoe.
Покровско-Знаменская	Пермская	А. Ф. Малиновцевъ . . . . .	56 58	61 57	110	4.0	III	⊕	Perm .....	Pokrovsko-Znamenskaia
Покровъ [мельница]	Владимирская.	М. Н. Никольскій . . . . .	56 25	39 45	130	2.1	II	⊕	Vladimir .....	Pokrov.
Полевой Сундырь	Казанская	И. Я. Зайцевъ, К. О. . . . .	55 10	47 40	200	2.1	II	+	Kazan .....	Polevoi Soundyr.

## Алфавитный список станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернии и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря Altitude.	Высота дождемера. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождемера. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Полибино . . . . .	Самарская . . . . .	А. Н. Карамзинъ, К. О. . . . .	53° 44'	52° 56'	108 2.1	II	⊕		Samara . . . . .	Polibino.
Поломошная . . . . .	Томская . . . . .	г. Т. Мишутинъ . . . . .	55 45	84 59		III			Tomsk . . . . .	Polomochnaia.
Полтава, опытное поле . . . . .	Полтавская . . . . .	Ө. И. Ждановъ . . . . .	49 35	34 34	162 2.1	II	⊕		Poltava . . . . .	Poltava.
Поляны . . . . .	Псковская . . . . .	Н. А. Коробкинъ . . . . .	57 6	31 31	100 2.1	III	⊕		Pskov . . . . .	Poliany.
Померанье . . . . .	Новгородская . . . . .	Т. А. Сухановъ, К. О. . . . .	59 18	31 19		III			Novgorod . . . . .	Pomeranie.
Поневѣжъ, учпт. семи- Поной . . . . . [парія]	Ковенская . . . . .	Е. П. Войничъ, К. О. . . . .	55 44	24 22	50 2.1	II	⊕		Kovno . . . . .	Ponevej.
Попъмонъ . . . . .	Архангельская . . . . .	Н. Н. Шамаковъ, К. О. . . . .	67 0	41 21	102 1.1	II	⊕		Arkhangelsk . . . . .	Ponoï.
Поповка . . . . .	Псковская . . . . .	Члены крѣпостного воздухопл. К. И. Узембло. . . . . [отдѣл.]	54 52	23 58	34 2.0	II	⊕		Vistule . . . . .	Ponemon.
Пополутовка . . . . .	Саратовская . . . . .	М. Д. Пополутовъ, К. О. . . . .	53 32?	52 27?		III	⊕		Saratov . . . . .	Popovka.
Порккала . . . . .	Самарская . . . . .	г. Г. Роозъ . . . . .	59 56	24 25	17 1.5	II	+		Samara . . . . .	Popoloutovka.
Порховъ, ст. ж. д. . . . .	Финляндская . . . . .	В. М. Стражевъ . [семипарн.]	57 46	29 34		II			Finlande . . . . .	Porkkala.
Порѣцкое . . . . .	Псковская . . . . .	Н. Г. Лексинъ и воспитанники . . . . .	55 11	46 20	115 2.2	II	⊕		Pskov . . . . .	Porkhov.
Порѣчье (1) . . . . .	Симбирская . . . . .	М. В. Воеводкинъ . . . . .	55 16	31 31	170 2.1	III	⊕		Simbirsk . . . . .	Poretskoe.
Порѣчье (2) . . . . .	Смоленская . . . . .	Д. Д. Грачевъ, К. О. . . . .	55 16	31 31		III			Smolensk . . . . .	Poretskie (1).
Потемкинская . . . . .	Смоленская . . . . .	П. М. Григорьевъ . . . . .	47 59	43 1		III			Smolensk . . . . .	Poretskie (2).
Поти, маякъ . . . . .	Донская . . . . .	И. В. Волковский . . . . .	42 8	41 36	8 1.9	II	+		Don . . . . .	Potemkinskaia.
Потокъ . . . . .	Кутаисская . . . . .	Д. А. Лебедевъ . . . . .	59 28	35 9		III			Koutais . . . . .	Poti, phare.
Починки . . . . .	Новгородская . . . . .	Ф. Ф. Гетлингъ, К. О. . . . .	54 42	44 53	100 2.1	III	+		Novgorod . . . . .	Potok.
Пошехонье . . . . .	Нижегородск. . . . .	И. О. Смирновъ, И. Державинъ . . . . .	58 30	39 7	125 2.8	II	+		N.-Novgorod . . . . .	Potchinki.
Поярково . . . . .	Ярославская . . . . .	гг. С. Вердеревскій, М. Петровъ . . . . .	49 41	128 43	?	2.1	III	⊕	Iaroslavl . . . . .	Pochekhonie.
Правая Обь . . . . .	Амурская . . . . .	И. В. Лебедевъ . . . . .	55 1	82 53	109 1.8	II	⊕		Amour . . . . .	Poiarkovo.
Правдино . . . . .	Томская . . . . .	В. В. Виноградовъ, К. О. . . . .	57 57	37 53		III			Tomsk . . . . .	Pravaia Ob.
Пржевальскъ . . . . .	Ярославская . . . . .	В. Т. Козловъ, Я. И. Король- ковъ, В. А. Пяновскій . . . . .	42 30	78 26	1770 1.6	II	⊕		Iaroslavl . . . . .	Pravdino.
Привольное . . . . .	Семирѣченск. . . . .	Н. А. Жабинъ . . . . .	39 8	48 32	0 1.4	II	⊕		Semiretskie . . . . .	Prjevalsk.
Привольская . . . . .	Бакинская . . . . .	А. А. Соколовъ, Н. А. Аванасье- въ . . . . . [ва.]	52 2	47 24	199 2.1	II	⊕		Bakou . . . . .	Privolnoe.
Прилуки . . . . .	Саратовская . . . . .	П. И. Кошелевъ . . . . .	61 23	44 26	?	2.8	III	⊕	Saratov . . . . .	Privolskaia.
Притыка . . . . .	Вологодская . . . . .	Г. Г. Паукеръ . . . . .	53 25	28 34	160 2.1	III	⊕		Vologda . . . . .	Prilouki.
Прозоровка . . . . .	Минская . . . . .	К. Я. Прозоровъ . . . . .	57 24	41 45		III			Minsk . . . . .	Prityka.
Промзино-Городище . . . . .	Костромская . . . . .	Е. А. Бурдинъ, К. О. . . . .	54 29	46 44	110 2.1	III	+		Kostroma . . . . .	Prozorovka.
Прохладная . . . . .	Симбирская . . . . .	Ө. В. Томаревскій . . . . .	43 46	44 1	200 2.1	III	+		Simbirsk . . . . .	Promzino-Gorodichtche.
Псковъ (1), с.-х. школа . . . . .	Терская . . . . .	П. П. Нестеренко . . . . .	57 47	28 26	48 2.2	II	⊕		Terek . . . . .	Prokhladnaia.
Псуя . . . . .	Псковская . . . . .	М. А. Сченсновичъ, К. О. . . . .	55 12	28 12	200 2.1	III	⊕		Pskov . . . . .	Pskov (1), école agricole.
Пудемскій заводъ . . . . .	Виленская . . . . .	Н. И. Кузнецовъ . . . . .	58 17	52 14	130 2.1	III	⊕		Vilno . . . . .	Psouia.
Пудожская Гора . . . . .	Вятская . . . . .	А. Н. Успенскій, К. О. . . . .	62 20	35 55	?	2.1	III	⊕	Viatka . . . . .	Poudemskiï Zavod.
Пулеметь . . . . .	Олонетская . . . . .	о. М. Кореневскій . . . . .	51 32	23 43		II			Olonets . . . . .	Poudojskaia Gora.
Пултускъ . . . . .	Волынская . . . . .	В. Ю. Ковалевскій . . . . .	52 42	21 6	100 1.1	III	⊕		Volynie . . . . .	Poulemets.
Пустыня . . . . .	Привислянск. . . . .	Е. И. Ждановъ, К. О. . . . .	58 27	33 4		III			Vistule . . . . .	Poultousk.
Путилово . . . . .	Новгородская . . . . .	И. К. Керстенъ, К. О. . . . .	59 52	31 26	70 2.0	III	+		Novgorod . . . . .	Poustynia.
Пушемско - Николаев- Пушкно . . . . . [ское]	С.-П.-Бургская . . . . .	Д. Ө. Бураковъ, г. Н. Суринъ . . . . .	60 12	47 25	100 2.8	III	⊕		St.-Petersb. . . . .	Poutilovo.
Пчелинскъ . . . . .	Вологодская . . . . .	С. Д. Новоснаскій . . . . .	52 20	40 23	130 2.1	III	⊕		Vologda . . . . .	Pouchemsko-Nikolaev-
Пшада . . . . .	Тамбовская . . . . .	И. А. Хмѣлинскій . . . . .	53 52?	29 20?		III			Tambov . . . . .	Pouchkino. [skoe.]
Пыздры . . . . .	Минская . . . . .	И. А. Борчакъ . . . . .	44 28	38 24	?	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Ptchelinsk.
Пѣтушиха-Никольское . . . . .	Черноморская . . . . .	Ф. И. Палюшкевичъ, К. О. . . . .	52 10	17 41	?	2.7	III	⊕	Mer Noire . . . . .	Pchada.
Пѣтушки . . . . .	Привислянск. . . . .	Д. П. Дементьевъ, К. О. . . . .	57 20	44 51	120 2.1	III	⊕		Vistule . . . . .	Pyzdry.
Пятигорскъ . . . . .	Костромская . . . . .	г. В. Петровъ . . . . .	55 56	39 28		III			Kostroma . . . . .	Pétouchikha-Nikolskoe.
Раванитчи . . . . .	Владимирская . . . . .	Ө.Ө. Карстенъ, В. В. Кривцовъ . . . . .	44 3	43 5	498 2.0	II	+		Vladimir . . . . .	Pétouchki.
Рагозино . . . . .	Терская . . . . .	о. Г. Ташковъ . . . . .	53 53	28 36	190 2.1	III	⊕		Terek . . . . .	Piatigorsk.
Радзивилички . . . . .	Минская . . . . .	М. С. Ельцова . . . . .	59 9	43 13	180 1.9	III	⊕		Minsk . . . . .	Ravanitchi.
Радзѣховице . . . . .	Костромская . . . . .	Я. М. Няура . . . . .	56 24	24 47	50 2.1	III	⊕		Kostroma . . . . .	Ragozino.
Радомысль . . . . .	Ковенская . . . . .	Г. К. Закъ, К. О. . . . .	51 4	19 19	210 1.8	II	+		Kovno . . . . .	Radzivilichki.
Радомъ . . . . .	Привислянск. . . . .	С. В. Соколовскій, К. О. . . . .	50 30	29 15	130 2.2	III	⊕		Vistule . . . . .	Radzekhovitse.
Разгортъ . . . . .	Киевская . . . . .	С. П. Свиденскій . . . . .	51 24	21 9	161 2.0	II	+		Kiev . . . . .	Radomysl.
Райковщина . . . . .	Привислянск. . . . .	М. С. Трофимовъ, К. О. . . . .	63 34	48 51	?	2.1	III	⊕	Vistule . . . . .	Radom.
Раменское дѣспничество . . . . .	Вологодская . . . . .	Д. Н. Макаренко . . . . .	50 19	31 48	100 2.1	III	⊕		Vologda . . . . .	Razgort.
Рамешка . . . . .	Полтавская . . . . .	П. Ө. Аванасевъ . . . . .	56 32	37 10	127 2.1	II	⊕		Poltava . . . . .	Raikovschchina.
Рамонъ . . . . .	Московская . . . . .	А. Ф. Саутинъ, К. О. . . . .	57 21	36 3	180 2.1	III	⊕		Moscou . . . . .	Ramenskoe, verderie.
Ранцевъ . . . . .	Тверская . . . . .	Н. Н. Коляковичъ . . . . .	51 55	39 22	155 2.0	II	⊕		Tver . . . . .	Ramechka.
Ратно . . . . .	Воронежская . . . . .	К. Г. Кригеманъ, К. О., г. Да- мъ . . . . . [ляръ.]	57 45	25 32	60 2.1	III	+		Voronej . . . . .	Ramon.
Раутаваара . . . . .	Лифляндская . . . . .	А. М. Буховичъ, К. О. . . . .	51 35	24 36	150 2.1	III	+		Livonie . . . . .	Rantsen.
Реболы . . . . .	Волынская . . . . .	Г. Р. Дамстѣпъ . . . . . [повъ.]	63 29	28 17		III			Volynie . . . . .	Ratno.
Реброво . . . . .	Финляндская . . . . .	А. М. Бочановскій, г. Н. Ива- нъ . . . . . [зырина.]	63 49	30 51	?	2.1	III	⊕	Finlande . . . . .	Racutavaara.
Ревда . . . . .	Олонетская . . . . .	Е. Г. Лебединская, К. О. . . . .	60 3	32 36	10 2.1	III	⊕		Olonets . . . . .	Reboly.
Ревель . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	А. М. Козыринъ, К. О., А. Ф. Ко- зыринъ . . . . . [зырина.]	56 48	59 57	314 2.2	II	⊕		St.-Petersb. . . . .	Rebrovo.
Режевской заводъ . . . . .	Пермская . . . . .	Т. Л. Гранди . . . . .	59 26	24 45	6 2.0	II	⊕		Perm . . . . .	Revda.
Реймаровка . . . . .	Эстляндская . . . . .	Е. К. Долгорукова . . . . .	57 23	61 24	?	2.1	III	⊕	Esthonie . . . . .	Revel.
Репьевка . . . . .	Пермская . . . . .	М. А. Павловскій . . . . .	47 18	29 28	200 ?	III			Perm . . . . .	Rejeyskoï Zavod.
Репиковщина . . . . .	Херсонская . . . . .	Н. П. Бычковъ . . . . .	53 10	48 6	50 2.1	III	⊕		Kherson . . . . .	Reimaroyka.
Ржевъ . . . . .	Симбирская . . . . .	А. Л. Балабанъ . . . . .	49 52	31 59	110 1.4	III	+		Simbirsk . . . . .	Repievka.
	Полтавская . . . . .	П. В. Рѣшнъ . . . . .	56 16	34 20	192 2.1	II	⊕		Poltava . . . . .	Retskivschchina.
	Тверская . . . . .								Tver . . . . .	Rjev.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождемера. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождемера. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Ржищевъ . . . . .	Кіевская . . . . .	о. В. В. Гошковский . . . . .	49° 58'	31° 3'	170 2.1	III	⊕		Kiev . . . . .	Rjichtchev.
Рига (1) . . . . .	Лифляндская . . . . .	гг. А. Верперъ, К. О., В. Броше . . . . .	56 57	24 6	13 7.6	II	⊕		Livonie . . . . .	Riga (1).
Рига (2), морской домъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	Б. Ю. Мора . . . . .	56 57	24 6	13 1.9	II	⊕		Livonie . . . . .	Riga (2).
Ровное . . . . .	Самарская . . . . .	Т. Р. Вульфъ . . . . .	50 47	46 3		III			Samara . . . . .	Rovnoe.
Родионово, ст. ж. д. . . . .	Ярославская . . . . .	г. Н. Полозовъ . . . . .	57 49	37 37		III			Iaroslavl . . . . .	Rodionovo.
Родина . . . . .	Томская . . . . .	А. Ф. Бережной . . . . .	52 25?	80 20?	? 2.1	III	⊕		Tomsk . . . . .	Rodina.
Родники . . . . .	Костромская . . . . .	П. Ф. Иванчиковъ, К. О. . . . .	57 6	41 44	160 3.0	III	+		Kostroma . . . . .	Rodniki.
Рожанка . . . . .	Виленская . . . . .	Ю. М. Трубоченко, М. В. Остап- . . . . .	53 32	24 44	120 2.1	III	⊕		Vilno . . . . .	Rojanka.
Рождествено . . . . . [скій].	Симбирская . . . . .	О. Г. Соловьевъ . . . . . [кевичъ].	53 14	50 4		II			Simbirsk . . . . .	Rojdestveno. [skii].
Рождественское (Ордын- Рожни . . . . .	Семипалатинск. . . . .	О. К. Прокопьевъ . . . . .	48 4	85 17	? 2.1	II	⊕		Semipalatinsk . . . . .	Rojdestvenskoe (Ordyn- Rojnia.
Романовская лѣсн. шк. Романовское . . . . .	Смоленская . . . . .	Я. А. Суржаниновъ . . . . .	56 34	32 17		III			Smolensk . . . . .	Romanovskaia école for. Romanovskoe.
Романовскъ (Красн. Пол.) Романовъ - Борисоглб.	Тамбовская . . . . .	В. Н. Ивановъ и ученики . . . . .	52 32	39 35	115 3.0	II	⊕		Tambov . . . . .	Romanovskaia école for. Romanovskoe.
	Тверская . . . . .	А. С. Неклюковъ, К. О. . . . .	58 26	37 27	100 2.1	II	⊕		Tver . . . . .	Romanovskoe.
	Черноморская . . . . .	гг. К. Костенко, И. Копотіенко . . . . .	43 41	40 12	505 1.6	III	+		Mer Noire . . . . .	Romanovsk (Krasnaia [Poliana]).
	Ярославская . . . . .	И. Н. Елчанниковъ, К. О., г. Дерябинъ . . . . . [ннвъ].	57 53	39 33	135 2.1	II	⊕		Iaroslavl . . . . .	Romanov-Borisoglebsk.
Романовъ Островъ . . . . .	Вологодская . . . . .	А. А. Долгинъ, Я. Д. Нифа- . . . . .	63 0	46 33		III			Vologda . . . . .	Romanov Ostrov.
Ромны (1), реал. учил. Ромны (2), опытное по- ле с. х. общ. . . . .	Полтавская . . . . .	Л. Л. Ижикій и ученики . . . . .	50 45	33 29	163 1.7	II	+		Poltava . . . . .	Romny (1).
Роннебургъ - Нейгофъ . . . . .	Полтавская . . . . .	К. К. Фохтъ, Ф. Я. Лукьянен- ко, Т. П. Остапенко . . . . .	50 44	33 28	165 2.0	II	⊕		Poltava . . . . .	Romny (2).
Ропша . . . . .	Лифляндская . . . . .	г. Г. Тильманъ, К. О., г. Г. Лутцъ . . . . .	57 20	25 32	? 2.1	III	+		Livonie . . . . .	Ronneburg-Neuhof.
Рославль (1) . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	А. К. Геккель, К. О. [щикова].	59 43	29 51	80 2.1	III	⊕		St.-Petersb. . . . .	Ropcha.
Рославль (2) . . . . .	Смоленская . . . . .	С. С. Сырейшиковъ, К. П. Сырей- . . . . .	53 56	32 53	214 2.2	II	+		Smolensk . . . . .	Roslavl (1).
Россошное, ст. ж. д. . . . .	Смоленская . . . . .	П. П. Карначевъ, К. О. . . . .	53 56	32 53		III			Smolensk . . . . .	Roslavl (2).
Россошь . . . . .	Орловская . . . . .	И. К. Савельевъ, К. О. . . . .	52 47	37 42	258 2.1	III	⊕		Orel . . . . .	Rossochnoe.
Ростовъ на Дону . . . . .	Полтавская . . . . .	М. В. Демченко, К. О. . . . .	50 22	32 24	? 2.1	III	⊕		Poltava . . . . .	Rossoch.
Ртищево, ст. ж. д. . . . .	Донская . . . . .	А. П. Кудрявцевъ, К. О. . . . .	47 13	39 43	49 3.4	II	+		Don . . . . .	Rostov sur Don.
Ругозеро . . . . .	Саратовская . . . . .	гг. Самсоновъ, Воронцовъ, Во- . . . . .	52 16	43 49	210 2.2	II	⊕		Saratov . . . . .	Rtichtchevo.
Руда . . . . .	Олонская . . . . .	Н. И. Богдановъ, К. О. [ронковъ].	64 6	32 24	? 2.1	III	+		Olonets . . . . .	Rougozero.
Рудня Базарская . . . . .	Курская . . . . .	М. С. Боевская . . . . .	52 0	35 44	200 3.3	III	⊕		Koursk . . . . .	Rouda.
Рудня . . . . .	Волынская . . . . .	В. И. Шперлингъ, К. О. . . . .	51 4	29 17	100 2.2	II	+		Volynie . . . . .	Roudnia Bazaraskaia.
Руно, мякть . . . . .	Саратовская . . . . .	М. А. Кнарре, К. О. [манъ].	50 48	44 34		III			Saratov . . . . .	Roudnia.
Руше . . . . .	Лифляндская . . . . .	А. И. Вилибертъ, К. О., г. П. Эль- . . . . .	57 48	23 15	28 2.0	III	⊕		Livonie . . . . .	Rouno, phare.
Русская Кандарать . . . . .	Лифляндская . . . . .	А. И. Виксвий, г. Г. Блау . . . . .	56 41	26 20	80 3.0	III	⊕		Livonie . . . . .	Rountse.
Русскій Кандызь . . . . .	Симбирская . . . . .	В. П. Карцевъ, К. О. . . . .	54 24	46 59	120 2.3	III	+		Simbirsk . . . . .	Rousskaia Kandarat.
Рутцау . . . . .	Самарская . . . . .	П. Д. Денисовъ, К. О. . . . .	54 0	52 54	250 2.4	III	⊕		Samara . . . . .	Rousskii Kandyz.
Рыбачье . . . . .	Курляндская . . . . .	А. Г. Визе, К. О. . . . .	56 10	21 11	102 2.1	III	⊕		Courlande . . . . .	Rutzan.
Рыбенко . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	А. Е. Судаковъ, К. О. . . . .	59 50	30 32	6 2.1	III	⊕		St.-Petersb. . . . .	Rybatskoe.
Рыбинскъ . . . . .	Привислянск. . . . .	К. Э. Скаржинскій, К. О. . . . .	52 35	21 26	120 2.1	III	⊕		Vistule . . . . .	Rybenko.
Рыло . . . . .	Ярославская . . . . .	г. Б. Козловскій, А. А. Кельхъ . . . . .	58 3	38 52		III			Iaroslavl . . . . .	Rybinsk.
Рѣчица . . . . .	Владимирская . . . . .	Н. А. Лавровъ, К. О. . . . .	56 27	42 0	90 2.0	II	⊕		Vladimir . . . . .	Rylo.
Рѣшеты . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	П. В. Дикгофъ, К. О. . . . .	58 36	27 50	30 2.7	III	⊕		St.-Petersb. . . . .	Retchitsa.
Рязанскъ, Р.-У. ж. д. . . . .	Томская . . . . .	Г. С. Островскій, К. О. . . . .	54 8	80 23	? 2.1	III	+		Tomsk . . . . .	Rechety.
Рязань, Р.-У. ж. д. . . . .	Рязанская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	53 43	40 4	118 1.6	II	⊕		Riazan . . . . .	Rijsk.
	Рязанская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	54 38	39 45	109 1.0	II	⊕		Riazan . . . . .	Riazan.
Савали . . . . .	Вятская . . . . .	М. Д. Папковъ . . . . .	56 33	50 36	110 1.9	II	⊕		Viatka . . . . .	Savali.
Савенковъ хуторъ . . . . .	Харьковская . . . . .	Е. Н. Савенко, К. О. [Музыченко].	50 58	34 21	150 2.1	II	⊕		Kharkov . . . . .	Savenkov Khoutor.
Сагайдакъ . . . . .	Херсонская . . . . .	И. В. Дробовскій, К. О., И. В. . . . .	47 53	32 38	103 2.2	II	⊕		Kherson . . . . .	Sagaidak.
Садахло . . . . .	Тифлисская . . . . .	г. А. Гладковъ, А. В. Иконниковъ . . . . .	41 15	44 49	318 2.1	III	⊕		Tiflis . . . . .	Sadakhlo.
Сакарскій питомникъ . . . . .	Кутаисская . . . . .	К. Н. Гораевъ, К. О., В. Г. Га- . . . . .	42 8	43 1	148 2.0	II	+		Koutaïs . . . . .	Sakarskii Pitomnik.
Салавиръ . . . . .	Нижегородск. . . . .	П. В. Губинъ . . . . . [бричидзе].	55 37	42 51	100 2.1	III	+		N.-Novgorod . . . . .	Salavir.
Салаиръ . . . . .	Томская . . . . .	М. А. Гребнева, г. С. Гребневъ . . . . .	64 15	85 47	? 1.5	II	⊕		Tomsk . . . . .	Salair.
Салгирка . . . . .	Таврическая . . . . .	К. П. Родъ, К. О. и ученики школы садоводства . . . . .	44 59	34 4	250 2.1	II	⊕		Tauride . . . . .	Salgirka.
Салдинское . . . . .	Пермская . . . . .	С. А. Рублевъ, К. О. . . . .	58 41	61 3	110 2.1	III	+		Perm . . . . .	Saldinskoe.
Салтыкова-Дѣвца . . . . .	Черниговская . . . . .	О. В. Лубенцевъ, К. О. . . . .	51 24	31 48	100 2.1	III	+		Tchernigov . . . . .	Saltykova-Devitsa.
Самаркандъ . . . . .	Самаркандск. . . . .	г. А. Ланцкій . . . . .	39 39	66 57	722 2.0	II	⊕		Samarkand . . . . .	Samarkand.
Самарово (1) . . . . .	Тобольская . . . . .	И. И. Шутовъ, К. О., И. И. Шутова . . . . .	60 58	69 4	39 2.1	II	⊕		Tobolsk . . . . .	Samarovo (1).
Самарово (2) . . . . .	Тобольская . . . . .	Е. И. Кошкаревъ . . . . .	60 58	69 4		III			Tobolsk . . . . .	Samarovo (2).
Самтреди . . . . .	Кутаисская . . . . .	А. И. Кенигсбергъ . . . . .	42 10	42 22	23 2.2	II	+		Koutaïs . . . . .	Samtredi.
Сандаръ . . . . .	Тифлисская . . . . .	А. П. Цхададзе, П. А. Тхинва- . . . . .	41 30	44 48	417 2.1	III	⊕		Tiflis . . . . .	Sandar.
С.-Михель . . . . .	Финляндскія . . . . .	г. А. Нордстремъ . . . . . [лелл].	61 41	27 15		III			Finlande . . . . .	St.-Mikhel.
С.-Петербургъ . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	Нпк. Главн. Физ. Обсерваторія . . . . .	59 56	30 16	5 1.0	I	⊕		St.-Petersb. . . . .	St.-Petersbourg.
С.-Петербургъ, фарфоро- вый заводъ . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	П. Н. Семеновъ, К. О., г. Г. Семеновъ . . . . .	59 53	30 27	7 2.0	II	⊕		St.-Petersb. . . . .	St.-Petersbourg, Fabr. de [porcelaine].
С.-Петербургъ, лѣсной Сараево . . . . . [институтъ].	С.-П.-Бургская . . . . .	Метеорологическая обсерват. Н. О. Потанинъ . . . . . [института].	60 0	30 21	17 1.7	II	⊕		St.-Petersb. . . . .	St.-Petersbourg, Institut [forestier].
Саратовъ (1), перв. гимн. Саратовъ (2), ст. ж. д. . . . .	Вологодская . . . . .	М. К. Бергманъ, К. О. . . . .	60 8	45 19	150 1.8	II	⊕		Vologda . . . . .	Saraevo.
	Саратовская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	51 32	46 3	66 2.1	II	⊕		Saratov . . . . .	Saratov (1).
	Саратовская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	51 32	46 3	84 2.0	II	⊕		Saratov . . . . .	Saratov (2).
Сардаръ-Абадъ . . . . .	Эриванская . . . . .	г. Мгеладзе, А. Кучевскій, С. Д. . . . . .	40 8	44 0	859 2.2	III	⊕		Erivan . . . . .	Sardar-Abad.
Сардаръ-Булагъ . . . . .	Эриванская . . . . .	М. В. Глыковъ . . . . . [Джикія].	39 41	44 25	2350 2.1	II	⊕		Erivan . . . . .	Sardar-Boulag.



## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станціи.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождеграда. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станціи. Ordre des stations.	Система дождегра. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Сарыкамышъ . . . . .	Карская . . . . .	Г. А. Мазуровъ и фельдшера.	40° 20'	42° 36'	2180 2.1	II	+	II	Kars . . . . .	Sarykamych.
Сарымбетъ . . . . .	Акмолинская . . . . .	А. Н. Хроповскій . . . . .	53 26	68 0	305 2.1	II	+	II	Akmolinsk . . . . .	Sarymbet.
Саткинский заводъ . . . . .	Уфимская . . . . .	В. Е. Боковъ, К. О., М. Ф. Боко-	55 2	59 2	? 2.1	III	+	III	Oufa . . . . .	Satkinskii Zavod.
Сатынское . . . . .	Тобольская . . . . .	А. С. Калашиковъ. [ва, К. О.]	59 51	64 50	50 2.1	II	+	II	Tobolsk . . . . .	Satyjinskoe.
Сватково . . . . .	Владимірская . . . . .	Н. І. Смирновъ . . . . .	56 24	38 14	? 2.1	III	+	III	Vladimir . . . . .	Svatkovo.
Свирьца . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	М. А. Емельяновъ. [Казанскій]	60 29	32 55		II		II	St.-Petersb. . . . .	Sviritsa.
Свислочь (1), учпт. сем.	Гродненская . . . . .	С. В. Волосковичъ, К. О., Н. Н.	53 2	24 6	160 1.8	II	+	II	Grodno . . . . .	Svislotch (1).
Свислочь (2) . . . . .	Гродненская . . . . .	А. А. Пельцхъ, К. О. . . . .	53 2	24 6	160 2.1	III	+	III	Grodno . . . . .	Svislotch (2).
Свозня . . . . .	Владимірская . . . . .	А. А. Анфимовъ . . . . .	56 41	39 56	120 2.5	III	+	III	Vladimir . . . . .	Svoznia.
Свѣтлорѣченскій корд.	Пермская . . . . .	П. В. Авдоловъ . . . . .	56 49	60 22	? 1.1	III	+	III	Perm . . . . .	Svetloretchenskii Kor-
Святнаволокъ . . . . .	Олонетская . . . . .	Я. А. Харитоновъ . . . . .	62 35	33 41	? 2.1	III	+	III	Olonets . . . . .	Sviatnavolok. [don.
Св. Ольги постъ . . . . .	Приморская . . . . .	Н. В. Кириловъ, О. И. Мушкина	43 44	135 19	28 2.2	II	+	II	Littoral . . . . .	St. Olga, post.
Святоносскій маякъ . . . . .	Архангельская . . . . .	Е. П. Вагредовъ . . . . .	68 9	39 49	71 2.1	II	+	II	Arkhangelsk . . . . .	Sviatonos, phare.
Свято - Троицкій Нико-	Приморская . . . . .	Игуменъ о. Сергій . . . . .	45 13	133 31	? 2.1	III	+	III	Littoral . . . . .	[laevskii couvent.
лаевскій монастырь.	Финляндскія . . . . .	І. Е. Манфолкъ . . . . .	61 29	21 21	7 1.1	II	+	II	Finlande . . . . .	Sviato-Troitskii Niko-
Себбшерь . . . . .	Таврическая . . . . .	Н. С. Богдановъ . . . . .	44 37	33 31	23 2.5	II	+	II	Tauride . . . . .	Säbbskär.
Севастополь . . . . .	Оренбургская . . . . .	А. Д. Кузьминъ, К. О. . . . .	52 34	56 32	240 2.0	II	+	II	Orenbourg . . . . .	Sevastopol.
Сейтлеръ . . . . .	Таврическая . . . . .	В. Г. Шевченко . . . . .	45 28	34 44	25 2.1	III	+	III	Tauride . . . . .	Seitler.
Секретарка . . . . .	Подольская . . . . .	Г. С. Григорукъ . . . . .	48 3	30 32	? 2.1	III	+	III	Podolie . . . . .	Sekretarka.
Селець . . . . .	Минская . . . . .	о. А. П. Аеонскій . . . . .	51 51	30 20	120 2.2	III	+	III	Minsk . . . . .	Selets.
Сельги . . . . .	Олонетская . . . . .	А. А. Проккоевъ, г-жа И. Прок-	63 9	33 12	? 2.1	III	+	III	Olonets . . . . .	Selgi.
Семезово . . . . .	Минская . . . . .	О. М. Лушницкій . . . . . [коева]	52 58	27 0	160 2.5	III	+	III	Minsk . . . . .	Semejovo.
Семеновка . . . . .	Эриванская . . . . .	Н. А. Брехеръ . . . . .	40 39	44 54	2170 1.8	III	+	III	Eriyan . . . . .	Semenovka.
Семеновъ (1) . . . . .	Нижегородск. . . . .	Е. И. Самосскій, К. О. . . . .	56 47	44 30	100 2.5	III	+	III	N.-Novgorod . . . . .	Semenov (1).
Семеновъ (2) . . . . .	Нижегородск. . . . .	В. И. Митропольскій, К. О. . . . .	56 47	44 30		III		III	N.-Novgorod . . . . .	Semenov (2).
Семіарская . . . . .	Семіпалатинск. . . . .	г-жа К. Хмѣлевцева. [новъ]	50 53	78 20	? 2.1	III	+	III	Semipalatinsk . . . . .	Semiarskaia.
Семіпалатинскъ (1) . . . . .	Семіпалатинск. . . . .	Л. П. Степановъ, А. В. Писку-	50 24	80 13	209 2.5	III	+	III	Semipalatinsk . . . . .	Semipalatinsk (1).
Семчезерское . . . . .	Олонетская . . . . .	А. Т. Леонтьевъ . . . . .	62 54	33 38	200 2.1	III	+	III	Olonets . . . . .	Semtchezerskoe.
Сенгилей . . . . .	Симбирская . . . . .	Х. Ф. Боголюбовъ, К. О. . . . .	53 58	48 48	60 2.8	II	+	II	Simbirsk . . . . .	Sengilei.
Сенино . . . . .	Вятская . . . . .	В. Ф. Кудрявцевъ . . . . .	58 54	50 4		III		III	Viatka . . . . .	Senino.
Серафимовское . . . . .	Ставропольск. . . . .	М. К. Арчаковъ . . . . .	45 15	43 55	? 2.1	III	+	III	Stavropol . . . . .	Serafimovskoe.
Серахъ . . . . .	Закаспійская . . . . .	Н. А. Виндушевъ . . . . .	36 32	61 10	300 1.8	II	+	II	Transcasp. . . . .	Serakhs.
Сергѣевское . . . . .	Смоленская . . . . .	Я. М. Соколовъ . . . . .	53 41	33 4	200 3.1	III	+	III	Smolensk . . . . .	Sergievskoe.
Сергино . . . . .	Тверская . . . . .	о. А. Томилинь . . . . .	56 21	34 48	150 2.1	II	+	II	Tver . . . . .	Sergino.
Сергѣевская . . . . .	Томская . . . . .	И. Т. Лыковъ, К. О. . . . .	57 14	86 19	? 2.2	III	+	III	Tomsk . . . . .	Sergeevskaia.
Сердоболь . . . . .	Финляндскія . . . . .	гг. В. Пиринель, Г. Партанель	61 42	30 41	30 1.3	II	+	II	Finlande . . . . .	Serdobol.
Серегово . . . . .	Вологодская . . . . .	А. П. Губенскій, К. О. . . . .	62 20	50 43	115 2.1	III	+	III	Vologda . . . . .	Seregovo.
Середа . . . . .	Ярославская . . . . .	А. Л. Добрынинъ, К. О. . . . .	58 6	40 27		III		III	Iaroslavl . . . . .	Sereda.
Сернуръ . . . . .	Вятская . . . . .	М. І. Огородниковъ, К. О. . . . .	57 0	49 8	150 2.1	III	+	III	Viatka . . . . .	Sernour.
Сескаръ . . . . .	Финляндскія . . . . .	г. П. Марьякъ . . . . .	60 4	28 24		III		III	Finlande . . . . .	Seskar.
Сизябское . . . . .	Архангельск. . . . .	Н. С. Смирновъ, А. А. Бур-								
		макинъ, А. И. Капустинъ . . . . .	65 5	53 52	? 3.8	II	+	II	Arkhangelsk . . . . .	Sizyabskoe.
Сима . . . . .	Владимірская . . . . .	В. К. Бѣдильковъ, К. О. . . . .	56 41	39 34	150 2.1	III	+	III	Vladimir . . . . .	Sima. [rection.
Симбирскъ, непр.пріютъ	Симбирская . . . . .	Л. В. Ивановъ . . . . .	54 20	48 24	171 1.5	II	+	II	Simbirsk . . . . .	Simbirsk, maison de cor-
Симбирскъ . . . . .	Симбирская . . . . .	С. Д. Казѣвъ . . . . .	54 19	48 25	170 2.1	II	+	II	Simbirsk . . . . .	Simbirsk.
Симферополь, шк. садов.	Таврическая . . . . .	В. М. Буглакъ, К. О. . . . .	44 59	34 4	223 2.3	II	+	II	Tauride . . . . .	Simferopol, école d'horti-
Синарская . . . . .	Пермская . . . . .	Д. И. Казанцевъ . . . . .	56 26	61 54		III		III	Perm . . . . .	Sinarskaia. [culture.
Синельниково, К.-Х.-С.	Екатериносл. . . . .	П. И. Литвиновъ, К. О. . . . .	48 20	35 32	181 2.1	III	+	III	Ekaterinoslav . . . . .	Sinelnikovo.
Синіе Липяги. [ж. д.]	Воронежская . . . . .	М. С. Сѣровъ . . . . .	51 23	38 29	220 2.8	III	+	III	Voronej . . . . .	Sinie Lipiagi.
Сиротино . . . . .	Витебская . . . . .	г. Кабаткинъ . . . . .	55 18	29 38		III		III	Vitebsk . . . . .	Sirofino.
Сіонъ . . . . .	Тифлисская . . . . .	А. З. Чкариули, г. И. Пранисъ . . . . .	42 36	44 35	1829 2.1	III	+	III	Tiflis . . . . .	Sion.
Скадовскъ . . . . .	Таврическая . . . . .	А. К. Мельниченко, К. О. . . . .	46 6	32 55	4 1.9	II	+	II	Tauride . . . . .	Skadovsk.
Скамья . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	г. М. Перъ, А. Ф. Тихановъ . . . . .	59 0	27 45	30 2.1	III	+	III	St.-Petersb. . . . .	Skamja.
Скангалъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	г. Стрицкій . . . . .	57 25	25 30	? 1.8	III	+	III	Livonie . . . . .	Skangal.
Скемы . . . . .	Ковенская . . . . .	І. П. Науялисъ . . . . .	55 35	23 47	100 2.7	III	+	III	Koyno . . . . .	Skemy.
Скерневицы, ст. ж. д.	Привислянск. . . . .	А. Ю. Шермеръ, В. Ф. Марынов-	51 58	20 9	121 1.4	II	+	II	Vistule . . . . .	Skernebitsy.
Скнятино . . . . .	Ярославская . . . . .	П. П. Смирновъ, К. О. . . . . [скій]	57 5	39 21		III		III	Iaroslavl . . . . .	Sknjatino.
Скобелевъ (Маргеланъ).	Ферганская . . . . .	Н. В. Елисѣвъ . . . . .	40 24	71 47	576 1.7	II	+	II	Fergana . . . . .	Skobelev (Margelan).
Сковороднево . . . . .	Курская . . . . .	А. П. Кусаковъ, К. О. . . . .	51 51	34 55		III		III	Koursk . . . . .	Skovorodnevo.
Сковчинъ . . . . .	Минская . . . . .	С. Ф. Проккевичъ . . . . .	52 32	27 50	150 2.2	III	+	III	Minsk . . . . .	Skovchin.
Скопинъ, реальн. учил.	Рязанская . . . . .	Д. А. Свѣтлаковъ . . . . .	53 49	39 33	153 1.5	II	+	II	Riazan . . . . .	Skopin.
Скоробогатово . . . . .	Костромская . . . . .	В. П. Лаптевъ, К. О. . . . . [типъ]	57 1	43 48		III		III	Kostroma . . . . .	Skorobogatovo.
Скрылевскій маякъ . . . . .	Приморская . . . . .	С. И. Смирлянинъ, П. И. Шап-	43 2	131 57	35 2.0	II	+	II	Littoral . . . . .	Skrylevskii, phare.
Скуляны . . . . .	Бессарабская . . . . .	С. Я. Гокіеловъ, К. О., гг. Кор-								
		винъ-Вержбицкій, Гловацкій	47 20	27 37	52 2.1	II	+	II	Bessarabie . . . . .	Skouliany.
Скуратово, ст. ж. д.	Тульская . . . . .	П. П. Мусатовъ . . . . .	53 34	37 0	257 2.1	II	+	II	Toula . . . . .	Skouratovo.
Славгородъ . . . . .	Екатериносл. . . . .	С. А. Яшъ . . . . .	48 6	35 32	150 2.1	III	+	III	Ekaterinoslav . . . . .	Slavgorod.
Славянка . . . . .	Екатериносл. . . . .	Н. І. Мелѣко . . . . .	48 24	36 43	150 2.1	III	+	III	Ekaterinoslav . . . . .	Slavianka.
Славянскъ . . . . .	Харьковская . . . . .	П. Г. Ковалевскій, К. О., О. В.	48 52	37 38	69 2.2	II	+	II	Kharkov . . . . .	Slaviansk.
Словинка . . . . . [куны]	Костромская . . . . .	Н. Н. Сирницусъ . [Сидоровъ]	58 2	43 8		III		III	Kostroma . . . . .	Slovinka.
Слѣпородскій хут. (Дей-	Полтавская . . . . .	Ф. И. Дейкупъ-Мочаненко, К. О.	50 0	32 43	100 2.5	III	+	III	Poltava . . . . .	Sleporodskii Khoutor.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамиліи гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станціи. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Слюсаревское . . . . .	Донская . . . . .	А. И. Рудневъ, К. О., Н. М. Кондра-	46° 45'	39° 44'	20 2.1	III	⊕	Don . . . . .	Slousarevskoe.	
Смердино . . . . .	Новгородская . . . . .	И. М. Аболитъ, К. О. . . . .	59 37	31 26	50 2.1	III	⊕	Novgorod . . . . .	Smerdino.	
Смоленскъ (1). . . . .	Смоленская . . . . .	о. Игнатій Черныцовъ, К. О. . . . .	54 47	32 4	241 1.9	II	+	Smolensk . . . . .	Smolensk (1).	
Смоленскъ (2), ст. Р.-О. . . . .	Смоленская . . . . .	г. В. Богдановъ . . . . .	54 47	32 4		III		Smolensk . . . . .	Smolensk (2).	
Смоляны . . . . .	Могилевская . . . . .	Ученики сельско-хоз. школы . . . . .	54 36	30 4		II		Mogilev . . . . .	Smoliany.	
Смординовка . . . . .	Тамбовская . . . . .	А. С. Селянинъ, А. П. Апуш-	52 58	40 46	150 1.5	II	⊕	Tambov . . . . .	Smorodinovka.	
Смошь . . . . .	Полтавская . . . . .	о. Д. Ревуцкій . . . . .	50 40	32 35	100 2.1	III	⊕	Poltava . . . . .	Smoch.	
Собъшинъ . . . . .	Привисляск. . . . .	гг. Лесніовскій, Грабскій, Загу-	51 36	22 10	155 1.4	II	+	Vistule . . . . .	Sobechin.	
Созоновское . . . . .	Тобольская . . . . .	А. И. Павловскій, К. О. [бекъ].	57 10	66 21	? 2.1	III	+	Tobolsk . . . . .	Sozonovskoe.	
Соймоновскій пріискъ . . . . .	Пермская . . . . .	Н. К. Клячинъ . . . . .	55 26	60 22	? 2.8	III	⊕	Perm . . . . .	Soimonovskii Priisk.	
Соколка . . . . .	Гродненская . . . . .	г. П. Чертовъ . . . . .	53 26	23 34	190 2.1	III	⊕	Grodno . . . . .	Sokolka.	
Солдатская Ташла . . . . .	Симбирская . . . . .	С. И. Любославовъ, К. О. . . . .	54 1	48 13	150 2.1	III	⊕	Simbirsk . . . . .	Soldatskaia Tachla.	
Солеварни . . . . .	Пермская . . . . .	П. П. Смирновъ . . . . .	59 22	56 39		III		Perm . . . . .	Solevarni.	
Солёное озеро . . . . .	Ставропольск. . . . .	Е. С. Емельяновъ . . . . .	45 42	41 41		III		Stavropol . . . . .	Solenoie Ozero.	
Солецъ . . . . .	Привисляск. . . . .	В. И. Лисовскій . . . . .	51 8	21 46		III		Vistule . . . . .	Solets.	
Солигаличъ . . . . .	Костромская . . . . .	А. В. Старковъ и фельдшера . . . . .	59 5	42 17		II		Kostroma . . . . .	Soligalitch.	
Соловецкій монастырь . . . . .	Архангельская . . . . .	В. Г. Поликинъ . . . . .	65 1	35 45	17 2.0	II	+	Arkhangelsk . . . . .	Solovetskii couvent.	
Соловьёвка . . . . .	Кіевская . . . . .	И. П. Савченковъ, К. О. . . . .	50 12	29 33	190 1.7	III	+	Kiev . . . . .	Solovievka.	
Солонецкій хуторъ . . . . .	Полтавская . . . . .	Е. А. Бакало, К. О. . . . .	50 9?	33 31?	150 2.1	III	⊕	Poltava . . . . .	Solonetskii Khoutor.	
Солонецкое . . . . .	Воронежская . . . . .	Н. П. Липиновъ . . . . .	51 18	39 27	160 2.1	III	⊕	Voronej . . . . .	Solonetskoe.	
Солонецкое . . . . .	Иркутская . . . . .	В. А. Кондаковъ . . . . .	54 35	98 48	430 1.3	II	⊕	Irkoutsk . . . . .	Solonetskoe.	
Солоное . . . . .	Могилевская . . . . .	В. И. Слайчевскій, К. О. . . . .	52 50	30 1	130 2.1	III	⊕	Mogilev . . . . .	Solonoe.	
Солоное . . . . .	Херсонская . . . . .	о. А. Степаненко . . . . .	47 39	31 43	? 2.1	III	⊕	Kherson . . . . .	Solonoe.	
Солоний хуторъ . . . . .	Донская . . . . .	М. М. Поповъ, К. О. . . . .	47 34	42 7	12 2.2	II	⊕	Don . . . . .	Solonyi Khoutor.	
Сольцы . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	М. Т. Ручейскій, К. О. . . . .	59 28	32 1	20 2.5	III	⊕	St.-Petersb. . . . .	Soltsy.	
Сомовка . . . . .	Нижегородск. . . . .	А. Н. Терновскій, К. О. . . . .	56 8	45 44	170 2.0	III	⊕	N.-Novgorod . . . . .	Somovka.	
Сонково, ст. ж. д. . . . .	Тверская . . . . .	А. И. Красильниковъ . . . . .	57 47	37 10	196 2.0	II	⊕	Tver . . . . .	Sonkovo.	
Сопычъ . . . . .	Черниговская . . . . .	М. Г. Кучеровскій . . . . .	51 51	34 32	? 2.1	III	⊕	Tchernigov . . . . .	Sopytch.	
Сормово . . . . .	Нижегородск. . . . .	С. И. Розовъ . . . . .	56 22	43 53		III		N.-Novgorod . . . . .	Sormovo.	
Сороки . . . . .	Бессарабская . . . . .	Е. К. Ротаръ, I. М. Бонштатъ . . . . .	48 9	28 17	63 2.0	II	+	Bessarabie . . . . .	Soroki.	
Сорокичичи . . . . .	Черниговская . . . . .	П. П. Бутъ . . . . .	51 12	30 35		III		Tchernigov . . . . .	Sorokochitchi.	
Сорочинцы . . . . .	Полтавская . . . . .	П. В. Теняно, К. О. . . . .	50 2	33 57	100 2.1	III	⊕	Poltava . . . . .	Sorotchintsy.	
Сосновецкій маякъ . . . . .	Архангельская . . . . .	Ф. М. Клещевъ . . . . .	66 29	40 43	15 2.1	II	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Sosnovets, phare.	
Сосновый Соловецъ . . . . .	Симбирская . . . . .	А. П. Ранидовъ, К. О. . . . .	53 18	49 31	? 2.1	III	+	Simbirsk . . . . .	Sosnovyi Solonets.	
Софьевка . . . . .	Екатеринослав. . . . .	М. С. Быховъ, К. О., А. М. Федо-	48 3	33 53	? 2.0	III	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Sofievka.	
Сочи, опытная станція . . . . .	Черноморская . . . . .	С. В. Шпаченко, Т. П. Свищовъ . . . . .	43 34	39 46	78 1.9	II	⊕	Mer Noire . . . . .	Sotchi, stat. agronom.	
Сочи (1), усадьба лѣсни-	Черноморская . . . . .	г. Васильевъ . . . . .	43 34	39 43	15 2.1	III	⊕	Mer Noire . . . . .	Sotchi (1).	
Сочи (2). . . . .	Черноморская . . . . .	К. К. Брудереръ . . . . .	43 34	39 42	12 2.1	III	+	Mer Noire . . . . .	Sotchi (2).	
Спасово . . . . .	Новгородская . . . . .	А. А. Глекнеръ . . . . .	58 48	34 12		III		Novgorod . . . . .	Spasovo.	
Спасово . . . . .	Херсонская . . . . .	Ф. А. Черный, К. О. . . . .	48 25	33 3	180 2.4	III	+	Kherson . . . . .	Spasovo.	
Спаская Губа . . . . .	Олонетская . . . . .	С. П. Шевяковъ . . . . .	62 11	33 46	? 2.1	III	⊕	Olonets . . . . .	Spasskaia Gouba.	
Спаская Полисть . . . . .	Новгородская . . . . .	И. В. Серновъ . . . . .	58 55	31 31	35 2.1	III	⊕	Novgorod . . . . .	Spasskaia Polist.	
Спасское . . . . .	Акмолинская . . . . .	С. З. Гроза . . . . .	52 9	68 32	? 2.1	III	⊕	Akmolinsk . . . . .	Spasskoe.	
Спасское . . . . .	Московская . . . . .	П. Л. Черкасовъ, К. О. . . . .	56 5	37 55		III		Moscou . . . . .	Spasskoe.	
Спаскъ . . . . .	Казанская . . . . .	Г. И. Федоровъ и ученики . . . . .	55 3	49 22	45 2.1	II	⊕	Kazan . . . . .	Spassk.	
Спасъ-Печенга . . . . .	Вологодская . . . . .	о. Н. Розановъ, К. О. . . . .	59 7	40 10	130 2.3	II	⊕	Vologda . . . . .	Spas-Petchenga.	
Среднечелбасское лѣсн.	Кубанская . . . . .	Н. Н. Степановъ . . . . .	45 58	39 29	2.0	II	⊕	Kouban . . . . .	Srednetchelbasskoe, ver-	
Ставище . . . . .	Кіевская . . . . .	М. Ю. Лещинскій . . . . .	49 23	30 12	200 1.0	II	⊕	Kiev . . . . .	Stavichtche. [derie.]	
Ставрополь (1), гимназія . . . . .	Ставропольск. . . . .	П. С. Борисовъ и ученики . . . . .	45 3	41 59	569 2.0	II	⊕	Stavropol . . . . .	Stavropol (1).	
Ставрополь (2), оп. поле . . . . .	Ставропольск. . . . .	Д. Е. Антоненко, В. В. Молош-								
		ный, Ф. Т. Кузьменко . . . . .	45 3	41 59	640 1.9	II	⊕	Stavropol . . . . .	Stavropol (2).	
Ставрополь (3), учитель-	Ставропольск. . . . .	Л. Я. Апостоловъ, К. О., Л. К.								
ская семинарія . . . . .		Розенбергъ, Е. П. Лйцить,								
		В. Л. Полонскій и ученики . . . . .	45 3	41 59	582 2.2	II	+	Stavropol . . . . .	Stavropol (3).	
Станиславово . . . . .	Витебская . . . . .	Б. Т. Томашевичъ, К. О. . . . .	55 53	27 25	100 2.1	III	⊕	Vitebsk . . . . .	Stanislavovo.	
Старая Бѣлица . . . . .	Курская . . . . .	З. В. Ефремова . . . . .	52 0	35 11	200 1.9	III	⊕	Koursk . . . . .	Staraia Belitsa.	
Старая Крѣуша . . . . .	Воронежская . . . . .	В. Г. Поповъ . . . . .	50 12	41 10		III		Voronej . . . . .	Staraia Krioucha.	
Старая Михайловка . . . . .	Пензенская . . . . .	В. А. Лидовъ, гг. И. Гусевъ,	54 21	45 10	150 2.1	III	⊕	Penza . . . . .	Staraia Mikhailovka.	
Старая Русса . . . . .	Новгородская . . . . .	г. И. Егоровъ, [В. Тарабринъ]	57 59	31 21	27 2.1	III	+	Novgorod . . . . .	Staraia Roussa.	
Старая Синява . . . . .	Подольская . . . . .	П. В. Кохановскій . . . . .	49 36	27 38	270 2.1	III	⊕	Podolie . . . . .	Staraia Siniava.	
Старая Хворостанъ . . . . .	Воронежская . . . . .	И. Л. Линниковъ, К. О. . . . .	51 10	39 18	160 2.1	III	⊕	Voronej . . . . .	Staraia Khvorostan.	
Старая Ціотуша . . . . .	Привисляск. . . . .	І. С. Ярема . . . . .	50 29	23 11		III		Vistule . . . . .	Staraia Tsiotoucha.	
Старково . . . . .	Курская . . . . .	М. В. Пожидаевъ . . . . .	51 46	35 52	200 2.5	III	⊕	Koursk . . . . .	Starkovo.	
Старо-Апценъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	В. С. Накляръ, К. О. . . . .	57 52	26 32	80 2.1	III	⊕	Livonie . . . . .	Staro-Antsen.	
Старовеличковская . . . . .	Кубанская . . . . .	А. П. Пята, И. Ф. Желтоноговъ . . . . .	45 27	38 43	? 2.5	III	⊕	Kouban . . . . .	Starovelitchkovskaia.	
Старое Быково . . . . .	Владимірская . . . . .	В. Ф. Веселовъ . . . . .	56 31	40 37	150 2.8	II	⊕	Vladimir . . . . .	Staroe-Bykovo.	
Старонижестеблевская . . . . .	Кубанская . . . . .	И. В. Соколь . . . . .	45 23	38 27	19 2.1	III	+	Kouban . . . . .	Staronijesteblevskaia.	
Старо-Покровское . . . . .	Воронежская . . . . .	о. І. Виноградовъ . . . . .	51 1	39 26		III		Voronej . . . . .	Staro-Pokrovskoe.	
Старо-Салтовъ . . . . .	Харьковская . . . . .	И. Я. Луговиковъ, К. О. . . . .	50 5	36 49	130 2.1	III	⊕	Kharkov . . . . .	Staro-Saltov.	
Старосельцы . . . . .	Гродненская . . . . .	Ф. Н. Добровольскій . . . . .	53 7	23 6	140 2.4	II	⊕	Grodno . . . . .	Staroseltsy.	
Старо-Сидорово . . . . .	Тобольская . . . . .	А. А. Балакшинъ, К. О. . . . .	55 26	65 10	119 2.0	II	⊕	Tobolsk . . . . .	Staro-Sidorovo.	
Старощербиновская . . . . .	Кубанская . . . . .	П. І. Ніякій . . . . .	46 39	38 40	? 2.1	III	⊕	Kouban . . . . .	Starochtcherbinovskaia	

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернія и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Старые Копи . . . . .	Минская . . . . .	В. О. Грузевскій . . . . .	51° 50'	26° 9'	140 2.1	III	⊕		Minsk . . . . .	Starye Koni.
Старые Костычи . . . . .	Симбирская . . . . .	Г. Н. Звѣревъ . . . . .	53 10	48 44	40 2.1	III	⊕		Simbirsk . . . . .	Starye Kostytchi.
Старый Керменчикъ . . . . .	Екатеринослав. . . . .	Е. С. Кравченко . . . . .	47 42	36 50	120 2.1	III	⊕		Ekaterinoslav . . . . .	Staryi Kermentchik.
Старый Осколь . . . . .	Курская . . . . .	А. П. Крамской . . . . .	51 18	37 51		III	⊕		Koursk . . . . .	Staryi Oskol.
Степановская . . . . .	Вологодская . . . . .	В. М. Ярославцевъ . . . . .	63 1	46 45	? 2.1	III	⊕		Vologda . . . . .	Stepanovskaia.
Степановское . . . . .	Московская . . . . .	Н. И. Лебедевъ, К. О. . . . .	55 21	38 18		III	⊕		Moscou . . . . .	Stepanovskoe.
Стенушино . . . . .	Новгородская . . . . .	Д. С. Ефимовъ . . . . .	59 51	37 22	150 2.1	III	⊕		Novgorod . . . . .	Stepouchino.
Стирсудденъ, маякъ . . . . .	Финляндскія . . . . .	г. М. Трофимовъ, К. О. . . . .	60 11	29 3		III	⊕		Finlande . . . . .	Stirsouden, phare.
Столбцы . . . . .	Минская . . . . .	г. Начальникъ 9 уч. М.-В. ж. д. . . . .	53 28	26 44		III	⊕		Minsk . . . . .	Stolbtsy.
Стриганское . . . . .	Пермская . . . . .	Д. Е. Трясучкинъ, К. О. . . . .	57 17	62 29	100 2.5	III	⊕		Perm . . . . .	Striganskoe.
Стрѣльцовскій заводъ . . . . .	Харьковская . . . . .	И. Е. Тимофѣевъ, К. О. . . . .	49 19	39 55	120 2.0	II	⊕		Kharkov . . . . .	Streltsovskii Zavod.
Стрѣтенскъ . . . . .	Забайкальская . . . . .	Я. Л. Вольшаковъ, К. О., г. С. . . . .	52 14	117 42	454 2.4	II	⊕		Transbaikalie . . . . .	Stretensk.
Студенецъ . . . . .	Симбирская . . . . .	А. Е. Доброправовъ [Сараевъ . . . . .	53 24	47 59	100 2.1	III	⊕		Simbirsk . . . . .	Stoudenets.
Ступино . . . . .	Вологодская . . . . .	П. Я. Логиновскій . . . . .	60 12	46 53	80 2.1	III	⊕		Vologda . . . . .	Stoupino.
Стяжево . . . . .	Псковская . . . . .	Н. М. Андреевъ . . . . .	56 52?	28 24?	100 2.4	III	⊕		Pskov . . . . .	Stianjevo.
Суваики . . . . .	Привисляск. . . . .	Л. Ф. Погапъко, К. О., г. Огонь . . . . .	54 6	22 56	178 3.0	II	⊕		Vistule . . . . .	Souvalki.
Судакъ . . . . .	Таврическая . . . . .	И. П. Щелковъ, К. О. [ковъ . . . . .	44 50	34 58	15 1.6	II	⊕		Tauride . . . . .	Soudak.
Суджа . . . . .	Курская . . . . .	Г. В. Скрамтаевъ, К. О., А. А. . . . .	51 11	35 16	150 2.1	II	⊕		Koursk . . . . .	Soudja.
Сузунское . . . . .	Томская . . . . .	И. К. Антоновъ, К. О. . . . .	53 40	82 21	? 2.0	III	⊕		Tomsk . . . . .	Souzounskoe.
Сунъ-Аджи . . . . .	Таврическая . . . . .	Г. П. Франкгаузеръ, К. О. . . . .	44 56	34 14	? 2.0	III	⊕		Tauride . . . . .	Souin-Adji.
Сумы, опытная станція . . . . .	Харьковская . . . . .	М. А. Егоровъ п учен. с.-х. шк. . . . .	50 57	34 45	150 1.8	II	⊕		Kharkov . . . . .	Soumy, station agronom.
Сумы, реальн. учил. . . . .	Харьковская . . . . .	Ученики реальнаго училища . . . . .	50 54	34 48	144 1.5	II	⊕		Kharkov . . . . .	Soumy, école réale.
Суражъ . . . . .	Витебская . . . . .	А. Г. Рафаловичъ . . . . .	55 25	30 44		III	⊕		Vitebsk . . . . .	Souraj.
Сургуть . . . . .	Тобольская . . . . .	А. А. Богдашина . . . . .	61 15	73 24	42 2.4	II	⊕		Tobolsk . . . . .	Sourgout.
Сухумскій маякъ . . . . .	Кутаисская . . . . .	Г. Е. Маевъ . . . . . [вельде . . . . .	42 58	40 55	91.5	II	⊕		Koutais . . . . .	Soukhoun, phare.
Сухумъ (1), ботан. садъ . . . . .	Кутаисская . . . . .	П. I. Подгурскій, А. Ф. Ваиде . . . . .	43 0	41 1	37 2.3	II	⊕		Koutais . . . . .	Soukhoun (1).
Сухумъ (2), опытное поле . . . . .	Кутаисская . . . . .	О. О. Бауэрштедтъ, Н. М. Ни . . . . .	43 0	41 1	52 2.1	II	⊕		Koutais . . . . .	Soukhoun (2).
Сухумъ (3), паркъ . . . . .	Кутаисская . . . . .	П. I. Подгурскій . . . . . [немян . . . . .	43 0	41 1	40 2.4	II	⊕		Koutais . . . . .	Soukhoun (3).
Сѣверная Ферма . . . . .	Вологодская . . . . .	В. Я. Масленниковъ, К. О. . . . .	59 31	39 17	? 2.1	III	⊕		Vologda . . . . .	Severnaia Ferma.
Сѣвскъ . . . . .	Орловская . . . . .	П. П. Борисовъ . . . . .	52 9	34 30	180 2.0	II	⊕		Orel . . . . .	Sevsk.
Сѣнково . . . . .	Тульская . . . . .	г. Н. Игнатъевъ . . . . .	54 51	38 28	130 2.1	III	⊕		Toula . . . . .	Senkovo.
Сѣдершеръ . . . . .	Финляндскія . . . . .	Б. Г. Седергольмъ . . . . .	60 7	25 26	7 1.5	II	⊕		Finlande . . . . .	Söderskär.
Табунный хуторъ . . . . .	Воронежская . . . . .	Н. С. Прѣсняковъ, К. О. . . . .	51 4	41 17	150 2.1	II	⊕		Voronej . . . . .	Tabounnyi Khoutor.
Таватуй . . . . .	Пермская . . . . .	г. В. Куракинъ . . . . .	57 6	60 9		III	⊕		Perm . . . . .	Tavatoui.
Тавдинское . . . . .	Тобольская . . . . .	А. Н. Панковъ . . . . .	57 42	66 9		III	⊕		Tobolsk . . . . .	Tavdinskoe.
Тагай . . . . .	Симбирская . . . . .	А. В. Моптовъ . . . . .	54 18	47 38	200 2.1	III	⊕		Simbirsk . . . . .	Tagai.
Тагамлыское . . . . .	Полтавская . . . . .	г. С. Астиповъ . . . . .	49 31	35 3	146 2.1	III	⊕		Poltava . . . . .	Tagamlykskoe.
Таганрогъ, опытн. поле . . . . .	Донская . . . . .	Л. Н. Якушовъ . . . . .	47 15	38 53	40 2.2	II	⊕		Don . . . . .	Taganrog, stat. agron.
Таганрогъ, маякъ . . . . .	Донская . . . . .	А. А. Ваевъ . . . . .	47 12	38 57	35 2.0	II	⊕		Don . . . . .	Taganrog, phare.
Таивалкоски . . . . .	Финляндскія . . . . .	г. I. Баркманъ . . . . .	65 32	28 15		III	⊕		Finlande . . . . .	Taivalkoski.
Таига . . . . .	Томская . . . . .	В. М. Календа, Е. А. Королькова . . . . .	56 4	85 37	262 2.1	II	⊕		Tomsk . . . . .	Taiga.
Тайшетъ . . . . .	Иркутская . . . . .	Н. А. Сотниковъ . . . . .	55 47	97 43	319 2.6	II	⊕		Irkoutsk . . . . .	Taichet.
Талицкій заводъ . . . . .	Пермская . . . . .	г. А. Налетовъ, В. Ф. Овсянни- ковъ и ученики лѣсн. шк. . . . .	57 0	63 44	97 2.5	II	⊕		Perm . . . . .	Talitskii Zavod.
Таловка . . . . .	Саратовская . . . . .	Н. А. Благовѣщенскій . . . . .	49 59	45 3	? 2.1	III	⊕		Saratov . . . . .	Talovka.
Таловка . . . . .	Томская . . . . .	Ф. А. Бураковъ . . . . .	51 25	82 5	? 2.1	III	⊕		Tomsk . . . . .	Talovka.
Тальново . . . . .	Рязанская . . . . .	П. П. Коноплевъ, К. О. . . . .	55 25?	40 17?	? 2.1	III	⊕		Riazan . . . . .	Talново.
Тамань . . . . .	Кубанская . . . . .	Ф. Г. Погорѣльскій . . . . . [кѣевъ . . . . .	45 12	36 43	15 2.6	II	⊕		Kouban . . . . .	Taman.
Тамбовъ (2), ст. ж. д. . . . .	Тамбовская . . . . .	гг. Салыниковъ, Лѣсковъ, Але . . . . .	52 44	41 28	139 3.4	II	⊕		Tambov . . . . .	Tambov (2).
Тамбовъ (3), гимназія . . . . .	Тамбовская . . . . .	П. С. Свѣшниковъ, К. О., П. О. . . . .	52 44	41 28	125 1.6	II	⊕		Tambov . . . . .	Tambov (3).
Тамита . . . . .	Архангельская . . . . .	П. А. Лысковъ . . . . . [Рукши . . . . .	64 10	38 3	? 3.6	III	⊕		Arkhangelsk . . . . .	Tamitsa.
Таммерфорсъ . . . . .	Финляндскія . . . . .	г-жа Т. Моллинъ, К. О. . . . .	61 30	23 46	90 1.7	II	⊕		Finlande . . . . .	Tammerfors.
Тангуй . . . . .	Иркутская . . . . .	П. К. Платкинъ . . . . .	54 59	101 45	390 1.6	II	⊕		Irkoutsk . . . . .	Tangoui.
Тара (1) . . . . .	Тобольская . . . . .	А. А. Микосъ . . . . .	56 54	74 17	84 2.4	II	⊕		Tobolsk . . . . .	Tara (1).
Тара (2) . . . . .	Тобольская . . . . .	С. И. Воляпскій . . . . .	56 54	74 17	79 2.1	III	⊕		Tobolsk . . . . .	Tara (2).
Тарханкутскій маякъ . . . . .	Таврическая . . . . .	Г. А. Солодовникъ . . . . .	45 21	32 30	4 2.0	II	⊕		Tauride . . . . .	Tarkhankout, phare.
Тарханъ-Сунакъ . . . . .	Таврическая . . . . .	Н. К. Толстовъ, К. О. . . . .	45 43	34 25	? 2.1	III	⊕		Tauride . . . . .	Tarkhan-Sounak.
Татарская . . . . .	Томская . . . . .	А. С. п. И. С. Лебедевы . . . . .	55 13	75 57	112 2.2	II	⊕		Tomsk . . . . .	Tatarskaia.
Татхона, маякъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	А. А. Сухаревъ, К. О. . . . .	59 5	22 36		III	⊕		Esthonie . . . . .	Takhkona, phare.
Ташкентъ . . . . .	Сыръ-Дарьин . . . . .	Астроном. п физик. observat. . . . .	41 20	69 18	478 2.0	II	⊕		Syr-Darïia . . . . .	Tachkent.
Ташлыкъ . . . . .	Херсонская . . . . .	В. Н. Кирюниковъ . . . . .	47 4	29 24	100 2.5	III	⊕		Kherson . . . . .	Tachlyk.
Тверь (1) . . . . .	Тверская . . . . .	Т. Н. Лебедева, А. С. Малина . . . . .	56 52	35 56	131 1.6	II	⊕		Tver . . . . .	Tver (1).
Тверь (2) . . . . .	Тверская . . . . .	о. I. Гусевъ, К. О. . . . .	56 52	35 56	130 2.5	III	⊕		Tver . . . . .	Tver (2).
Тевризъ . . . . .	Тобольская . . . . .	А. М. Малининъ . . . . .	57 32	72 26	? 2.1	II	⊕		Tobolsk . . . . .	Tevriz.
Тедженъ . . . . .	Закаспійская . . . . .	В. Н. Долинскій, А. И. Ва- гровъ, С. И. Лепецъ . . . . .	37 25	60 32	187 2.4	II	⊕		Transcaspien . . . . .	Tedjen.
Телавъ . . . . .	Тифлисская . . . . .	о. М. Хелаевъ, К. О. . . . .	41 55	45 29	731 2.1	III	⊕		Tiflis . . . . .	Telav.
Теликовка . . . . .	Самарская . . . . .	М. М. Сапожниковъ . . . . .	52 33	48 22	20 2.6	III	⊕		Samara . . . . .	Telikovka.
Темирское опытн. поле . . . . .	Уральская . . . . .	П. И. Колосковъ . . . . .	49 36	57 50	253 2.4	II	⊕		Oural . . . . .	Temirskoe, stat. agron.
Темиръ-Ханъ-Шура, ре- альное училище . . . . .	Дагестанская . . . . .	Л. И. Ханаговъ п ученики . . . . .	42 49	47 7	475 6.9	II	⊕		Dagestan . . . . .	Temir-Khan-Choura.



## Алфавитный список станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернии и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станції. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Темпръ . . . . .	Уральская . . . . .	Б. Г. Кюнь . . . . .	49° 6'	57° 10'	227	2.0	II	⊕	Oural . . . . .	Temir.
Темниковъ . . . . .	Тамбовская . . . . .	И. Д. Калашиниковъ, К. О.							Tambov . . . . .	Temnikov.
Темрюкъ (1), портъ . . . . .	Кубанская . . . . .	К. З. Семенцъ . . . . .	54 38	43 12	100	2.1	III	⊕	Kouban . . . . .	Temriouk (1), port.
Темрюкъ (2), гор. учил.	Кубанская . . . . .	Б. Н. Сысоевъ, К. А. Каравіасъ . . . . .	45 17	37 22	33	2	II	+	Kouban . . . . .	Temriouk (2).
Тендровскій маякъ . . . . .	Таврическая . . . . .	А. Н. Тетеревятниковъ, Г. Н. . . . .	45 17	37 22	60	3.0	III	+	Tauride . . . . .	Tendra, phare.
Теплое . . . . .	Московская . . . . .	И. И. Поповъ . . . . . [Вурчугадзе . . . . .	46 19	31 30	2	3.6	II	⊕	Moscou . . . . .	Teploe.
Теребуново . . . . .	Новгородская . . . . .	О. М. Михайлова, М. Я. Городецъ . . . . .	56 6	36 22	?	2.1	III	⊕	Novgorod . . . . .	Terebounovo.
Терберка . . . . .	Архангельск . . . . .	П. О. Дмитревскій . . . . . [кал . . . . .	58 28	32 59	?	2.1	III	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Teriberka.
Термезъ . . . . .	Закаспійск . . . . .	Ф. А. Кулей . . . . .	69 10	35 8	7	2.6	II	⊕	Transcaspien . . . . .	Termez.
Тиксненскій погостъ . . . . .	Вологодская . . . . .	г. Тапильскій . . . . .	57 12	67 15	310	2.3	III	⊕	Vologda . . . . .	Tiksnenskii Pogost.
Тимариха . . . . .	Костромская . . . . .	Л. О. Жуковъ, К. О. . . . .	59 42	42 3	130	2.5	III	⊕	Kostroma . . . . .	Timarikha.
Тингута . . . . .	Астраханская . . . . .	П. Н. Добровольскій . . . . .	57 35	44 46	100	1.8	III	⊕	Astrakhan . . . . .	Tingouta.
Тирасполь . . . . .	Херсонская . . . . .	С. Г. Грязновъ, А. Ф. Комаровъ . . . . .	47 56	44 34	20	2.0	II	+	Kherson . . . . .	Tiraspol.
Тирзень . . . . .	Лифляндская . . . . .	П. И. Роговскій, К. О. . . . .	46 50	29 37	40	2.6	II	+	Livonie . . . . .	Tirzen.
Титовка . . . . .	Курская . . . . .	г. В. Местеръ . . . . .	57 9	26 27	?	2.1	III	+	Koursk . . . . .	Titovka.
Тифлисъ . . . . .	Тифлисская . . . . .	М. Г. Батезатулъ, К. О. . . . .	50 23	36 51	117	2.0	III	⊕	Tiflis . . . . .	Tiflis, Observat. phys.
Тифлисъ, ботанич. садъ . . . . .	Тифлисская . . . . .	Физическая обсерваторія . . . . .	41 43	44 48	409	1.3	I	⊕	Tiflis . . . . .	Tiflis, jardin botanique.
Тифлисъ (Ортачалы) . . . . .	Тифлисская . . . . .	И. Г. Папцула, С. Г. Буткашъ . . . . .	41 41	44 49	405	2.4	II	+	Tiflis . . . . .	Tiflis (Ortatchaly).
Тифлисъ, питомн. бо- . . . . .	Тифлисская . . . . .	г. Т. Калякинъ . . . . . [вилл . . . . .	41 40	44 50	396	1.8	III	+	Tiflis . . . . .	Tiflis, pépinière du jardin
Тихій хуторъ [тан. сада . . . . .	Самарская . . . . .	П. М. Жамкоцевъ . . . . .	41 41	44 49	534	1.3	II	+	Samara . . . . .	Tikhii Khoutor. (botan.)
Тквибули . . . . .	Кутаисская . . . . .	В. Д. Портновъ, К. О. . . . .	53 37	53 9	240	2.3	III	+	Koutais . . . . .	Tkvibouli.
Тлохская Казарма . . . . .	Дагестанская . . . . .	Н. И. Чхидзе, К. О. . . . .	42 21	42 59	537	2.0	II	⊕	Dagestan . . . . .	Tlokhskaiia Kazarma.
Тобольская с.-х. школа . . . . .	Тобольская . . . . .	г. Дебриъ-Хаджи-Магома Оглы . . . . .	42 46	46 28	582	2.3	III	⊕	Tobolsk . . . . .	Tobolskaia école agric.
Тобольскъ (1) . . . . .	Тобольская . . . . .	П. К. Побѣдоносцевъ, П. И. Голу- бовичъ, К. О. и ученики . . . . .	58 18	68 16	108	2.1	II	⊕	Tobolsk . . . . .	Tobolsk (1).
Тобольскъ (2) . . . . .	Тобольская . . . . .	М. П. Нодельманъ, П. И. Голу- бовичъ, К. О., Е. Л. Писаревскій . . . . .	58 12	68 14	106	2.2	II	⊕	Tobolsk . . . . .	Tobolsk (2).
Тобольскъ (3) . . . . .	Тобольская . . . . .	г-жа Ж. Моргевичъ . . . . .	58 12	68 14			III	+	Tobolsk . . . . .	Tobolsk (3).
Тогульское . . . . .	Томская . . . . .	о. А. Таракановъ, К. О. . . . .	58 12	68 14	?	?	III	⊕	Tomsk . . . . .	Togoulskoe.
Тойла . . . . .	Эстляндская . . . . .	А. П. Сосѣдовъ . . . . .	53 28	85 56	30	2.1	III	⊕	Esthonie . . . . .	Toila.
Токаревка . . . . .	Херсонская . . . . .	П. И. Симонъ, К. О. . . . .	59 26	27 24	20	1.8	III	+	Kherson . . . . .	Tokarevka.
Токсово . . . . .	С.-П.-Бургская . . . . .	Э. И. Головскій . . . . .	46 45	32 58	?	2.1	III	⊕	St.-Petersb. . . . .	Toksovo.
Томашевъ-Колокъ . . . . .	Самарская . . . . .	Э. Ю. Лустверкъ . . . . .	60 10	30 32	?	2.1	III	⊕	Samara . . . . .	Tomachev-Kolok.
Томскъ . . . . .	Томская . . . . .	С. Д. Руповскій, К. О. . . . .	53 14	50 12	104	2.6	II	⊕	Tomsk . . . . .	Tomsk.
Тоншаево . . . . .	Томская . . . . .	Г. К. Тюменцевъ, К. О. . . . .	56 30	46 54	125	2.0	II	⊕	Kostroma . . . . .	Tonchaevo.
Тополевый мысъ . . . . .	Семипалатин . . . . .	Е. В. Заборскій . . . . .	57 41	46 54	150	2.0	II	⊕	Semipalatinsk . . . . .	Topolevyi cape.
Торопецъ . . . . .	Псковская . . . . .	К. В. Авдѣевъ . . . . .	47 48	84 6	395	2.1	II	⊕	Pskov . . . . .	Toropets.
Тотма, учительская се- минарія . . . . .	Вологодская . . . . .	С. К. Горскій . . . . .	56 29	31 38	210	2.6	III	+	Vologda . . . . .	Totma.
Тоуракское . . . . .	Томская . . . . .	Н. И. Альбовъ, К. О. и вос- питанники семинаріи . . . . .	59 58	42 45	136	2.0	II	⊕	Tomsk . . . . .	Toourakskoe.
Требуховъ . . . . .	Черниговская . . . . .	М. В. Дагаевъ, К. О., А. М. Да- гаевъ, К. О. . . . .	51 35	85 5	660	2.5	II	⊕	Tchernigov . . . . .	Treboukhov.
Тремля . . . . .	Минская . . . . .	Е. В. Буяло . . . . . [гаева, К. О. . . . .	50 29	30 54	170	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Tremlia.
Трехсвятское . . . . .	Костромская . . . . .	В. А. Вапковичъ . . . . .	52 36	29 9	130	2.1	III	⊕	Kostroma . . . . .	Trekhsviatskoe.
Трехъ-Островянская . . . . .	Донская . . . . .	П. И. Спѣжневскій . . . . .	57 27	45 48	80	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Trekh-Ostrovianskaia.
Тригубова . . . . .	Смоленская . . . . .	А. А. Дьяконовъ, К. О. . . . .	49 5	43 56	200	2.1	III	⊕	Smolensk . . . . .	Trigoubova.
Тризново . . . . . [рагалы]	Тюльская . . . . .	И. В. Циркуновъ . . . . .	54 33	31 11	170	2.3	III	⊕	Toula . . . . .	Triznovo. [galy).
Троицкій посёлокъ (Ка- троицкое-Сафоново . . . . .	Семипалатин . . . . .	А. С. Буткевичъ . . . . .	53 57	37 7	?	2.1	II	+	Semipalatinsk . . . . .	Troitskii Poselok (Kara- troitskoe-Safonovo.
Троицкое . . . . .	Херсонская . . . . .	А. А. Романовичъ . . . . .	50 51	72 58	?	2.1	III	+	Kherson . . . . .	Troitskoe.
Троицкое . . . . .	Донская . . . . .	г. В. Савельевъ . . . . .	47 42	32 49	?	2.1	III	+	Don . . . . .	Troitskoe.
Троицкое . . . . .	Енисейская . . . . .	И. Д. Соколовъ, К. О. . . . .	47 19	38 54	163	2.1	II	⊕	Eniseisk . . . . .	Troitskoe.
Троицкое . . . . .	Нижегородск . . . . .	С. П. Шпыревъ, К. О. . . . .	57 13	94 58	80	2.1	III	+	N.-Novgorod . . . . .	Troitskoe.
Троицко-Печерское . . . . .	Вологодская . . . . .	П. М. Россовъ . . . . .	56 55	45 24	123	2.2	II	+	Vologda . . . . .	Troitsko-Petcherskoe.
Троицкосавскъ . . . . .	Забайкальск . . . . .	О. Р. Колосовъ, А. К. Уладыше- ва . . . . .	62 42	56 13	106	2.7	II	⊕	Transbaikalie . . . . .	Troitskosavsk.
Троицкъ . . . . .	Оренбургская . . . . .	А. Д. Барташевъ . . . . . [ва . . . . .	50 22	106 27	768	2.3	II	⊕	Orenbourg . . . . .	Troitsk.
Троицкъ . . . . .	Пензенская . . . . .	В. А. Лавровскій, К. О. . . . .	54 5	61 33	170	2.1	III	⊕	Penza . . . . .	Troitsk.
Тросна . . . . .	Орловская . . . . .	И. В. Оедянинъ . . . . .	54 6	43 49	130	2.3	II	⊕	Orel . . . . .	Trosna.
Тростянецъ . . . . .	Харьковская . . . . .	М. И. Никифоровъ, К. О. . . . .	52 27	35 51	220	2.1	III	⊕	Kharkov . . . . .	Trostanets.
Трояновъ Валъ, ст. ж. д. . . . .	Бессарабская . . . . .	гг. Служащіе по ремонту пути Хар.-Ник. жел. дор. . . . .	50 28	34 58	124	2.0	II	⊕	Bessarabie . . . . .	Troianov Val.
Трубчевскъ . . . . .	Орловская . . . . .	А. И. Гарматовъ . . . . .	45 46	28 30			II	+	Orel . . . . .	Troubchevsk.
Труслейка . . . . .	Симбирская . . . . .	Н. И. Соколовъ, К. О. . . . .	52 35	33 46	190	2.8	III	+	Simbirsk . . . . .	Trouslenska.
Трасово . . . . . [училище]	Новгородская . . . . .	В. С. Расторгуевъ . . . . .	53 54	46 23	120	2.1	III	⊕	Novgorod . . . . .	Triasovo.
Туапсе, Варваринское . . . . .	Черноморская . . . . .	М. П. Соколиковъ . . . . .	58 24	31 2	?	2.1	III	⊕	Mer Noire . . . . .	Touapse.
Тула, оружейный зав. . . . .	Тульская . . . . .	В. Р. Миллеръ и ученики . . . . .	44 6	39 5	50	2.8	II	⊕	Toula . . . . .	Toula.
Тулинское . . . . .	Томская . . . . .	С. С. Соколовъ, К. О. . . . .	54 12	37 37	165	1.5	II	⊕	Tomsk . . . . .	Toulsinskoe.
Тулузъ . . . . .	Иркутская . . . . .	о. П. Введенскій . . . . .	54 33	82 40	115	2.1	III	⊕	Irkoutsk . . . . .	Touloun.
Тумаево . . . . .	Пензенская . . . . .	Г. К. Красниковъ, Н. П. Не- смоловъ, И. С. Турбинъ . . . . .	54 33	100 22	493	1.7	II	⊕	Penza . . . . .	Toumaevo.
Тумбажъ . . . . .	Новгородская . . . . .	И. А. Юстинъ, К. О. . . . .	54 6?	44 3?	130	2.1	III	⊕	Novgorod . . . . .	Toumbaj.
Тупка . . . . .	Иркутская . . . . .	О. И. Мышевъ . . . . .	60 36	36 51	?	2.1	III	⊕	Irkoutsk . . . . .	Tounka.
Туранъ . . . . .	Костромская . . . . .	Г. И. Ньгановъ . . . . .	51 45	102 36	624	2.1	II	⊕	Kostroma . . . . .	Touran.
		о. А. Аквилевъ . . . . .	57 57	45 20	100	2.1	III	⊕		

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря Altitude.	Высота дождя. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождя. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Тургай . . . . .	Тургайская . . . . .	Н. Д. Штапге, г-жа Трубочкова . . . . .	49° 38'	63° 27'	130 2.0	II	⊕	⊕	Tourgai . . . . .	Tourgai.
Турекъ . . . . .	Привислянск. . . . .	Л. В. Крушинскій, К. О. . . . .	52 1	18 30	150 2.0	III	⊕	⊕	Vistule . . . . .	Tourek.
Туринскъ (1) . . . . .	Тобольская . . . . .	М. М. Боярскій . . . . .	58 3	63 40	70 2.2	II	⊕	⊕	Tobolsk . . . . .	Tourinsk' (1).
Туринскъ (2) . . . . .	Тобольская . . . . .	Е. К. Сибирцева, г-жа Осипова . . . . .	58 3	63 40	70 2.1	III	⊕	⊕	Tobolsk . . . . .	Tourinsk' (2).
Туринскъ (3) . . . . .	Тобольская . . . . .	Е. Ф. Новиковъ . . . . .	58 3	63 40	70 2.1	III	⊕	⊕	Tobolsk . . . . .	Tourinsk' (3).
Туричино . . . . .	Витебская . . . . .	М. А. Кузьменко . . . . .	55 51	29 34	170 2.1	III	⊕	⊕	Vitebsk . . . . .	Touritchino.
Туркестанская опытная [с.-х. станц.]	Сыр-Дарьян . . . . .	Р. Р. Шредеръ, гг. Орловъ, Найденковъ, Я. Н. Ергаевъ . . . . .	41 26	69 20	478 1.9	II	⊕	⊕	Syr-Dariia . . . . .	Tourkestan. [agronom.]
Туркестанъ . . . . .	Сыр-Дарьян . . . . .	г. Н. Николаевъ . . . . .	43 18	68 17	210 1.9	II	+	+	Syr-Dariia . . . . .	Tourkestan. [agronom.]
Туркинский маякъ . . . . .	Забайкальск. . . . .	М. С. Бабиновъ . . . . .	52 56	108 12	457 2.2	II	⊕	⊕	Transbaikalie . . . . .	Tourkinskii phare.
Туруханскъ . . . . .	Енисейская . . . . .	Д. М. Боровикъ . . . . .	65 55	87 38	40 2.3	II	⊕	⊕	Eniseisk . . . . .	Touroukhansk.
Тутальское . . . . .	Томская . . . . .	Г. Г. Мигановичъ, К. О. . . . .	57 35	88 2	? 2.3	III	⊕	⊕	Tomsk . . . . .	Toutalskoe.
Тучинъ . . . . . [якъ]	Волынская . . . . .	А. И. Куцевичъ, К. О. . . . .	50 42	26 34	200 1.8	III	+	+	Volynie . . . . .	Toutchin.
Тюб-Караганскій ма- Тюмень	Закаспійская . . . . .	М. А. Миндринъ . . . . .	44 36	50 18	129 1.4	II	⊕	⊕	Transcasp. . . . .	Tioub-Karagan, phare.
Тюмень	Тобольская . . . . .	А. Д. Петровъ, К. О. . . . .	57 10	65 32	89 2.2	II	⊕	⊕	Tobolsk . . . . .	Tioumen.
Тяполово . . . . .	Смоленская . . . . .	Г. В. Зыковъ, К. О. . . . .	55 20	32 15	180 2.1	II	⊕	⊕	Smolensk . . . . .	Tiapolovo.
Убинская . . . . .	Семипалатин. . . . .	г. Д. Волковъ . . . . .	50 14	81 37		III			Semipalatinsk . . . . .	Oubinskaia.
Угличъ . . . . .	Ярославская . . . . .	Д. Д. Архангельскій . . . . .	57 32	38 20	100 2.1	III	⊕	⊕	Iaroslavl . . . . .	Ouglitch.
Угрюмъ . . . . .	Харьковская . . . . .	В. А. Гонтаръ, М. Я. Хорошай- А. И. Юнгъ . . . . . [ловъ]	50 52	35 17	190 2.1	II	+	+	Kharkov . . . . .	Ougroedy.
Угрюмово . . . . .	Новгородская . . . . .	А. И. Юнгъ . . . . .	59 24	38 9	150 2.1	III	⊕	⊕	Novgorod . . . . .	Ougrioumovo.
Удомля, М.-В.-Р. ж. д.	Тверская . . . . .	г. Евсеевъ . . . . .	57 53	35 0		III			Tver . . . . .	Oudomla.
Ужурское . . . . .	Енисейская . . . . .	Г. И. Иттигъ . . . . .	55 15	89 59	375 2.1	II	⊕	⊕	Eniseisk . . . . .	Oujourskoe.
Узянскій заводъ . . . . .	Оренбургская . . . . .	Н. А. Жеребинъ, г. В. Евдо- г. П. Жуковъ . . . . . [имовъ]	53 42	57 52	400 2.1	III	⊕	⊕	Orenbourg . . . . .	Ouzianskii Zavod.
Ульское . . . . .	Уральская . . . . .	г. П. Жуковъ . . . . .	49 17	54 32	92 1.0	II	⊕	⊕	Oural . . . . .	Oulskoe.
Укокъ . . . . .	Томская . . . . .	г. Г. Яковлевъ . . . . .	49 17	87 28	2400 2.1	III	⊕	⊕	Tomsk . . . . .	Oukok.
Улеаборгъ . . . . .	Финляндскія . . . . .	г. М. Хивоненъ . . . . .	65 1	25 27	7 1.4	II	+	+	Finlande . . . . .	Uleaborg.
Улкола . . . . .	Финляндскія . . . . .	г. Е. Берклефъ . . . . .	64 20	23 27	? 0.8	II	⊕	⊕	Finlande . . . . .	Oulkokalla.
Ульяновка . . . . .	Екатеринослав. . . . .	И. В. Буяловъ, К. О. . . . .	48 11	36 3	97 3.0	II	⊕	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Oulianovka.
Умань . . . . .	Кіевская . . . . .	В. П. Эдельштейнъ, Я. И. Марьенко, П. Л. Яснскій . . . . .	48 45	30 13	216 1.0	II	⊕	⊕	Kiev . . . . .	Ouman.
Унгермуйжа . . . . .	Витебская . . . . .	Т. П. Апсень . . . . .	56 37	26 6	80 2.1	III	⊕	⊕	Vitebsk . . . . .	Oungermouija.
Унтинъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	К. А. Лезинъ, К. О. . . . .	57 49	26 2	50 2.1	III	⊕	⊕	Livonie . . . . .	Ountin.
Уральская сельско-хоз. [школа]	Уральская . . . . .	М. Н. Зуевъ, К. О. и ученики сельско-хоз. школы . . . . .	51 15	51 17	34 2.5	II	⊕	⊕	Oural . . . . .	Ouralskaia école agric.
Уральское лѣсничество . . . . .	Уральская . . . . .	гг. Маркушинъ, Ларинъ, Максимъ . . . . .	51 43	50 55		II			Oural . . . . .	Ouralskoe verderie.
Уральскъ (1), реал. учил.	Уральская . . . . .	Ф. П. Хомяковъ, К. О., гг. Писаевъ, Ворисовъ . . . . .	51 12	51 22	38 1.4	II	⊕	⊕	Oural . . . . .	Ouralsk (1)
Уральскъ (2), ст. ж. д.	Уральская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	51 12	51 22	33 2.1	II	⊕	⊕	Oural . . . . .	Ouralsk (2).
Урбахъ, ст. ж. д. . . . .	Самарская . . . . .	гг. Служащіе при телеграфѣ . . . . .	51 15	46 55	73 2.2	II	⊕	⊕	Samara . . . . .	Ourbakh.
Уржа . . . . .	Рязанская . . . . .	П. С. Егоровъ, К. О. . . . .	54 50	40 18	100 2.2	III	⊕	⊕	Riazan . . . . .	Ourja.
Уржумъ . . . . .	Вятская . . . . .	Н. С. Морозовъ и ученики городского училища . . . . .	57 7	50 1	95 2.2	II	+	+	Viatka . . . . .	Ourjoum.
Уркачъ . . . . .	Тургайская . . . . .	Б. Т. Викуловъ, И. И. Городиловъ . . . . .	51 18	62 50	238 3.6	II	⊕	⊕	Tourgai . . . . .	Ourkatch.
Урмы . . . . .	Пермская . . . . .	С. П. Уфаевъ . . . . .	57 32	58 11	? 2.8	III	⊕	⊕	Perm . . . . .	Oourmy.
Урюпинская . . . . .	Донская . . . . .	П. С. Фроловъ, Н. М. Поповъ . . . . .	50 48	42 0	86 1.6	II	⊕	⊕	Don . . . . .	Ourioupinskaia.
Усолье . . . . .	Пермская . . . . .	Е. М. Кочерговъ, г. Д. Наво- П. В. Шинкуновъ . . . . . [жловъ]	59 24	56 34	406 1.6	II	⊕	⊕	Perm . . . . .	Ousolie.
Усолье . . . . .	Иркутская . . . . .	П. В. Шинкуновъ . . . . .	52 44	103 42	406 1.6	II	⊕	⊕	Irkoutsk . . . . .	Ousolie.
Успенская . . . . .	Донская . . . . .	Н. В. Тесленко, К. О. . . . .	50 38	41 28	180 2.1	III	⊕	⊕	Don . . . . .	Ouspenskaia.
Успенская сел.-хоз. шк.	Владимірская . . . . .	А. М. Никаноровъ и ученики . . . . .	56 38	39 12	239 2.0	II	⊕	⊕	Vladimir . . . . .	Ouspenskaia école agric.
Успенское . . . . .	Тульская . . . . .	М. П. Галактионова . . . . .	53 40	37 46	230 2.2	II	⊕	⊕	Toula . . . . .	Ouspenskoe.
Устрѣка . . . . .	Новгородская . . . . .	Н. С. Воробьевъ, З. Н. Смѣлковъ . . . . .	58 38	34 33	170 2.6	III	⊕	⊕	Novgorod . . . . .	Oustreka.
Устьва . . . . .	Архангельская . . . . .	М. К. Барышниковъ, В. Ф. Уткинъ . . . . .	64 46	46 16	55 2.1	II	⊕	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Oustvachka.
Усть-Двинскъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	К. К. Герлахъ, г-жа Герлахъ, гг. Кохъ, Геннингъ . . . . .	57 3	24 0	7 2.3	II	⊕	⊕	Livonie . . . . .	Oust-Dvinsk.
Усть-Ингуръ . . . . .	Забайкальск. . . . .	Ф. К. Кузьминъ, Г. Ф. Сизой . . . . .	53 29	113 38	? 3.2	II	⊕	⊕	Transbaikalie . . . . .	Oust-Ingour.
Усть-Ишимъ . . . . .	Тобольская . . . . .	г-жа П. Глева . . . . .	57 43	71 6	? 1.1	III	⊕	⊕	Tobolsk . . . . .	Oust-Ichim.
Усть-Каменогорская ферма (Джелдеузеки)	Семипалатин. . . . .	П. Я. Кусковъ и ученики сел.-хоз. школы . . . . .	49 45	82 41	405 2.5	II	⊕	⊕	Semipalatinsk . . . . .	[Ferma (Djeldeouzek). Oust-Kamenogorskakaia]
Усть-Майское . . . . .	Якутская . . . . .	П. Г. Николаевъ, К. О. . . . .	60 25	134 29	100 1.7	II	⊕	⊕	Iakoutska . . . . .	Oust-Maiskoe.
Усть-Медвѣдичка, ре- [альн. уч.]	Донская . . . . .	П. В. Карасевъ, К. О., П. Т. и А. Т. Борвенковы . . . . .	49 35	42 45	90 2.1	II	+	+	Don . . . . .	Oust-Medveditskaia.
Усть-Ничинское . . . . .	Тобольская . . . . .	Ф. В. Катаевъ, К. О. . . . .	57 30	64 31	? 2.1	III	⊕	⊕	Tobolsk . . . . .	Oust-Nitsinskoe.
Устьпадenga . . . . .	Архангельск. . . . .	П. М. Гладковскій . . . . .	61 55	42 40	50 2.8	III	⊕	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Oustpadenga.
Усть-Сосновское . . . . .	Томская . . . . .	М. В. Смирновъ, К. О. . . . .	55 11	85 2	? 2.1	III	⊕	⊕	Tomsk . . . . .	Oust-Sosnovskoe.
Усть-Суерское . . . . .	Тобольская . . . . .	Ф. Я. Буровъ . . . . .	56 4	65 52	? 2.1	III	+	+	Tobolsk . . . . .	Oust-Souerskoe.
Усть-Сысольскъ . . . . .	Вологодская . . . . .	П. В. Лыткинъ . . . . .	61 40	50 51	102 2.9	II	⊕	⊕	Vologda . . . . .	Oust-Sysolsk.
Усть-Хонерская . . . . .	Донская . . . . .	З. Т. Поповъ, К. О. . . . .	49 35	42 26		III			Don . . . . .	Oust-Khoperskaia.
Усть-Цильма . . . . .	Архангельская . . . . .	А. С. Короткій . . . . .	65 27	52 10	27 1.8	II	⊕	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Oust-Tsylma.
Уты . . . . .	Орловская . . . . .	М. П. Введенскій . . . . .	52 52	33 57	? 2.1	III	⊕	⊕	Orel . . . . .	Outy.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернія и области.	Фамилия гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождевара. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станціи. Ordre des stations.	Система дождевара. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Утѣ . . . . .	Финляндскія . . . . .	г. М. Нипстремъ . . . . .	59° 47'	21° 22'			II		Finlande . . . . .	Utö.
Уфа . . . . .	Уфимская . . . . .	Н. А. Комаровъ, М. С. Абди- лихъ, И. К. Ковалевскій . . . . .	54 43	55 56	174	3.2	II	⊕	Oufa . . . . .	Oufa.
Уфалей . . . . .	Пермская . . . . .	А. В. Невяровскій . . . . .	56 3	60 16			III		Perm . . . . .	Oufalei.
Ухта . . . . .	Архангельская . . . . .	о. И. Чирковъ . . . . .	65 11	31 10	?	2.1	III	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Oukhta.
Ухта . . . . .	Олонетская . . . . .	Т. И. Ланинъ . . . . .	61 11	38 35	100	2.8	III	⊕	Olonets . . . . .	Oukhta.
Уша . . . . .	Минская . . . . .	М. С. Рава . . . . .	53 57	28 50	150	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Oucha.
Уютное . . . . .	Курская . . . . .	Ф. П. Вангенгеймъ, К. О. . . . .	52 4	35 5	159	1.9	II	⊕	Koursk . . . . .	Ouïoutnoe.
Фатынь . . . . .	Витебская . . . . .	И. К. Морозъ . . . . .	55 0	29 1	?	2.3	III	⊕	Vitebsk . . . . .	Fatyn.
Федоровское . . . . .	Полтавская . . . . .	г. Р. Грековъ . . . . .	49 24	35 7	128	2.1	III	⊕	Poltava . . . . .	Fedorovskoe.
Федурново . . . . .	Смоленская . . . . .	А. Ф. Кушнеревъ, К. О. . . . .	54 52	32 35	180	2.5	III	⊕	Smolensk . . . . .	Fedournovo.
Феллинъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	В. Ю. Гросталь . . . . .	58 22	25 36			II		Livonie . . . . .	Fellin.
Фельксъ . . . . .	Эстляндская . . . . .	Г. М. Гаманъ . . . . .	58 47	24 29			III		Esthonie . . . . .	Felks.
Феодоровскій посёлокъ (Тамары Федоръ) . . . . .	Семипалатинск. . . . .	М. С. Попетаевъ . . . . .	53 23	76 5	?	2.3	III	⊕	Semipalatinsk . . . . .	Feodorovskii Poselok (Tamarly Fedor).
Филъзапъ, маякъ . . . . .	Лифляндская . . . . .	А. А. Тоомъ . . . . .	58 23	21 50	6	2.0	II	⊕	Livonie . . . . .	Filzand, phare.
Фленово, сел.-хоз. школа . . . . .	Смоленская . . . . .	Н. П. Пестоминъ, К. О., уче- ники и ученицы школы . . . . .	54 40	32 11	196	2.3	II	⊕	Smolensk . . . . .	Flenovo, école agricole.
Фокино . . . . .	Нижегородск. . . . .	Я. В. Виноградовъ, К. О. . . . .	56 10	45 49	130	2.5	II	⊕	N.-Novgorod . . . . .	Fokino.
Фомичево . . . . .	Смоленская . . . . .	А. Н. Оглобинъ, К. О. . . . .	55 22	34 12			III		Smolensk . . . . .	Fomichtchevo.
Фортъ Александровскій . . . . .	Закаспійская . . . . .	Ф. В. Орловъ, К. О. . . . .	44 31	50 16	25	2.1	II	⊕	Transcasp . . . . .	Fort Alexandrovskii.
Фощи . . . . .	Орловская . . . . .	В. А. Шпбковъ, Д. И. Дюмидовъ . . . . .	53 37	33 56	170	2.1	III	⊕	Orel . . . . .	Fochnia.
Фридрихсгофъ, ст. ж. д. . . . .	Курляндская . . . . .	Э. Л. Брейманъ, К. О. . . . .	56 35	23 26			III		Courlande . . . . .	Friedrichshof.
Фридрихштадтъ . . . . .	Курляндская . . . . .	П. М. Калынь . . . . .	56 37	25 5			III		Courlande . . . . .	Friedrichstadt.
Халила . . . . .	Финляндскія . . . . .	П. П. Кораблевъ, К. О. . . . .	60 22	29 7	52	2.1	II	⊕	Finlande . . . . .	Halila.
Ханская Ставка . . . . .	Астраханская . . . . .	Я. Г. Бобковъ . . . . .	48 45	47 33	30	2.1	II	⊕	Astrakhan . . . . .	Khanskaia Stavka.
Хараузъ . . . . .	Забайкальская . . . . .	А. Д. Ереминъ . . . . .	52 16	100 17	462	2.1	II	⊕	Transbaikalie . . . . .	Kharaouz.
Харахусовскій улусъ . . . . .	Астраханская . . . . .	Н. П. Стороженковъ, С. Ф. Барашковъ . . . . .	46 42	45 54	?	3.2	III	⊕	Astrakhan . . . . .	Kharakhousovskii Ou-
Харбатовское . . . . .	Иркутская . . . . .	К. С. Сергѣевъ, А. Ф. Корсунскій . . . . .	53 45	106 2	557	2.1	II	⊕	Irkoutsk . . . . .	Khambatovskoe. [lous.
Харинская . . . . .	Рязанская . . . . .	И. П. Звѣрковъ . . . . .	55 12	39 22			III		Riazan . . . . .	Kharkinskaia.
Харьковъ (1) . . . . .	Харьковская . . . . .	Метеорологическая observa- торія университета . . . . .	50 0	36 14	140	2.0	II	⊕	Kharkov . . . . .	Kharkov (1).
Харьковъ (2), технолог. . . . .	Харьковская . . . . .	Л. П. Шапкинъ, В. В. Кондуренко . . . . .	50 0	36 14	149	3.2	II	⊕	Kharkov . . . . .	Kharkov (2).
Хатанга . . . . .	Енисейская . . . . .	о. С. Прозоровскій . . . . .	71 32	102 9	70	?	II	⊕	Eniseisk . . . . .	Khatanga.
Хаустъ-Ярви . . . . .	Финляндскія . . . . .	г. Ю. Архо . . . . .	60 48	24 50			III		Finlande . . . . .	Haus-Iarvi.
Херсонъ (1), сел.-хоз. . . . .	Херсонская . . . . .	Э. Х. Бурзи, г. Кунстъ . . . . .	46 38	32 37	20	2.0	II	⊕	Kherson . . . . .	Kherson (1).
Херсонъ (2), опытное . . . . .	Херсонская . . . . .	И. Д. Рогоза . . . . .	46 38	32 37	20	2.0	II	⊕	Kherson . . . . .	Kherson (2).
Хертовиси . . . . .	Батумская . . . . .	г. Ф. Грабовой, Ф. П. Пендю- го . . . . .	41 29	41 55	?	2.1	III	⊕	Batoum . . . . .	Khertvisi.
Хилкокъ . . . . .	Забайкальская . . . . .	А. И. Рогожинскій . . . . .	51 25	110 35	826	3.4	II	⊕	Transbaikalie . . . . .	Khilok.
Ходжентъ . . . . .	Самаркандск. . . . .	г. Ф. Веретенинъ . . . . .	40 18	69 38	333	1.7	II	⊕	Samarkand . . . . .	Khodjent.
Хойская Казарма . . . . .	Дагестанская . . . . .	г. М. Османовъ . . . . .	42 46	46 8	1615	2.3	III	⊕	Dagestan . . . . .	Khoiskaia Kazarma.
Холмогоры . . . . .	Архангельская . . . . .	В. Д. Перовскій, К. О. . . . .	64 13	41 42	10	2.3	II	⊕	Arkhangelsk . . . . .	Khologory.
Холмъ, ст. ж. д. . . . .	Привислянск. . . . .	П. В. Чаплинъ, К. О. . . . .	51 8	23 29			II		Vistule . . . . .	Kholm.
Холоневъ . . . . .	Волынская . . . . .	Г. Я. Юркевичъ, К. О. . . . .	50 29	24 49	250	2.1	III	⊕	Volynie . . . . .	Kholonev.
Холопеничи . . . . .	Минская . . . . .	В. М. Наркевичъ-Юдко . . . . .	52 42	28 46	140	1.8	III	⊕	Minsk . . . . .	Kholopenitchi.
Хони, учит. семинарія . . . . .	Кутаисская . . . . .	г. В. Петровъ и воспитанни- ки семинаріи . . . . .	42 20	42 26			II		Koutais . . . . .	Khoni.
Хорлы . . . . .	Таврическая . . . . .	Н. И. Эвертъ, К. В. Чернявскій . . . . .	46 5	33 18	9	2.3	II	⊕	Tauride . . . . .	Khorly.
Хорогъ . . . . .	Ферганская . . . . .	г. Пискуновъ . . . . .	37 27	71 39	2105	2.1	II	⊕	Fergana . . . . .	Khorog.
Хорошеньковъ, хуторъ . . . . .	Донская . . . . .	Р. Н. Колачевъ . . . . .	50 17	41 46	150	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Khoroichenkov, Khoutor.
Хотаевичи . . . . .	Минская . . . . .	о. П. Верипковскій, К. О. . . . .	54 26	27 45	200	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Khotaevitchi.
Хохоль . . . . .	Воронежская . . . . .	Ф. П. Казарцевъ . . . . .	51 34	38 46	?	2.1	III	⊕	Voronej . . . . .	Khokhol.
Храпово . . . . .	Рязанская . . . . .	С. П. Преображенская . . . . .	54 37	39 40			III		Riazan . . . . .	Khrapovo.
Хриповка . . . . .	Черниговская . . . . .	Т. О. Нѣмченко . . . . .	51 52	31 38	130	2.1	III	⊕	Tchernigov . . . . .	Khrapovka.
Христорождественское . . . . .	Вологодская . . . . .	П. К. Алентовъ, К. О. . . . .	59 21	39 34	105	2.4	III	⊕	Vologda . . . . .	Khristorojdestvenskoe.
Христорождественское . . . . .	Томская . . . . .	Н. В. Толмачевъ, К. О. . . . .	53 48	87 6			III		Tomsk . . . . .	Khristorojdestvenskoe.
Христорождественское . . . . .	Ярославская . . . . .	о. Н. Успенскій, К. О. . . . .	58 10	39 55	?	2.1	III	⊕	Iaroslavl . . . . .	Khristorojdestvenskoe.
Хриновскій Боръ . . . . .	Воронежская . . . . .	Н. Т. Землянскій . . . . .	51 11	40 17	107	1.4	II	⊕	Voronej . . . . .	Khrenovskii Bor.
Хурузукъ . . . . .	Кубанская . . . . .	В. А. Витковскій, Т. Ш. Биджиевъ . . . . .	43 26	42 9	1525	2.5	II	⊕	Kouban . . . . .	Khourzouk.
Хуторокъ . . . . .	Кубанская . . . . .	С. И. Долбичинъ, К. О. . . . .	45 7	41 1	144	2.1	II	⊕	Kouban . . . . .	Khoutorok.
Хуторъ-Чертомлыкъ . . . . .	Екатеринослав. . . . .	Н. Н. Агапитовъ . . . . .	47 42	34 20	?	2.3	III	⊕	Ekaterinoslav . . . . .	Khoutor-Tchertomlyk.
Царево . . . . .	Орловская . . . . .	А. А. Юсифовъ . . . . .	52 2	38 12	150	2.1	III	⊕	Orel . . . . .	Tsarevo.
Царевъ . . . . .	Астраханская . . . . .	А. П. Рубцовъ . . . . .	48 40	45 23	10	2.1	III	⊕	Astrakhan . . . . .	Tsarev.
Царицынъ, Ю.-В. ж. д. . . . .	Саратовская . . . . .	И. М. Королевъ . . . . .	48 42	44 31	46	1.7	II	⊕	Saratov . . . . .	Tsaritsyn.
Цвѣтнй посёлокъ . . . . .	Астраханская . . . . .	М. Г. Мошоловъ, В. С. Демчи- нскій . . . . .	46 12	48 44	17	2.1	III	⊕	Astrakhan . . . . .	Tsvetnoi Poselok.
Цебыха . . . . .	Полтавская . . . . .	г. Е. Водоласкій . . . . .	49 29	35 27			III		Poltava . . . . .	Tsebykha.



## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станція.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождемѣра. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станціи. Ordre des stations.	Система дождемѣра. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Цемп . . . . .	Тифлисская . . .	В. О. Чейшвили . . . . .	41° 48'	43° 29'	1116	1.6	II	⊕	Tiflis . . . . .	Tsemi.
Церельскій маякъ . . . . .	Лифляндская . . .	И. А. Товасъ . . . . .	57 54	22 4	5	1.4	II	+	Livonie . . . . .	Tserel, phare.
Цехмистровка . . . . .	Полтавская . . .	В. Н. Липановъ, К. О. . . . .	49 32	35 37	184	2.4	III	+	Poltava . . . . .	Tsekhmistrovka.
Цивильскъ . . . . .	Казанская . . . .	С. П. Рубцовъ . . . . .	55 52	47 29	70	2.1	III	⊕	Kazan . . . . .	Tsivilsk.
Цинондали . . . . .	Тифлисская . . .	Г. Н. Вернигора . . . . .	41 53	45 34	602	2.0	II	+	Tiflis . . . . .	Tsinondali.
Ципа . . . . .	Кутанская . . . .	Н. Ш. Гвазава . . . . .	42 1	43 26	673	2.4	II	⊕	Koutais . . . . .	Tsipa.
Цѣхоецкскъ . . . . .	Привислянск . . .	И. Н. Дембицкій, К. О. . . . .	53 4	18 55	45	2.0	II	⊕	Vistule . . . . .	Tsekhotsinsk.
Чаганатинскій посе- локъ (Покровское).	Семипалатинск . .	Г. М. Григорьевъ . . . . .	48 41	86 32	?	2.1	II	⊕	Semipalatinsk.	[(Pokrovskoe). Tchaganatinskii Poselok]
Чарышская . . . . .	Томская . . . . .	Г. Я. Тихонинъ . . . . .	51 24	83 34	?	2.7	III	⊕	Tomsk . . . . .	Tcharychskaia.
Частые Колки . . . . .	Самарская . . . .	Л. О. Пожарскій, К. О. . . . .	52 42	48 53	70	2.1	II	+	Samara . . . . .	Tchastye Kolki.
Чебоксары . . . . .	Казанская . . . .	С. А. Антоновъ, К. О. . . . .	56 9	47 15	60	2.1	III	⊕	Kazan . . . . .	Tcheboksary.
Челкаръ . . . . .	Тургайская . . . .	Ф. П. Михайловъ . . . . .	47 51	59 37	?	2.1	III	⊕	Tourgai . . . . .	Tchelkar.
Челмужи . . . . .	Олонетская . . . .	Г. Д. Сергѣевъ, К. О. . . . .	62 35	35 34	?	2.1	III	⊕	Olonets . . . . .	Tchelmouji.
Челябинскъ, мельница . . . . .	Оренбургская . . .	А. В. Кузнецовъ . . . . .	55 10	61 19	232	2.2	II	⊕	Orenbourg . . . .	Tcheliabinsk. [de fer]
Челябинскъ, ст. ж. д. . . . .	Оренбургская . . .	А. П. Королевъ, К. О. . . . .	55 10	61 24	231	2.7	II	⊕	Orenbourg . . . .	Tcheliabinsk, st. chem.
Чендатское опы. поле . . . . .	Томская . . . . .	П. М. Кокоревъ, П. Е. Пересто-	56 47	89 4	?	2.3	II	⊕	Tomsk . . . . .	Tchendatskoe, stat. agr.
Ченстоховъ . . . . .	Привислянск . . .	К. В. Скотницкій . . . [раннѣе]	50 49	19 7	244	1.5	II	+	Vistule . . . . .	Tchenstokhov.
Червонное . . . . .	Волынская . . . .	Е. С. Горная . . . . .	50 1	28 50	225	2.8	II	+	Volynie . . . . .	Tchervonnoe.
Чердаклы . . . . .	Самарская . . . .	И. А. Буторовъ . . . . .	54 21	48 52	602	2.8	III	⊕	Samara . . . . .	Tcherdakly.
Чердынь . . . . .	Пермская . . . . .	О. В. Тачина, К. О. . . . .	60 24	56 31	164	2.3	II	⊕	Perm . . . . .	Tcherdyn.
Черевково . . . . .	Вологодская . . .	К. В. Поповъ, К. О. . . . .	61 47	45 18	40	2.1	III	+	Vologda . . . . .	Tcherevkovo.
Черемисское . . . . .	Пермская . . . . .	Н. И. Колясниковъ . . . . .	57 27	60 57			III	+	Perm . . . . .	Tcheremisskoe.
Черемухова . . . . .	Пермская . . . . .	С. П. Мужевъ, В. Я. Рыжковъ . . . . .	57 13	63 59			III	+	Perm . . . . .	Tcheremoukhova.
Черемухово . . . . .	Тульская . . . . .	В. Н. Кулеминъ . . . . .	53 48	38 49			III	+	Toula . . . . .	Tcheremoukhovo.
Черепета . . . . .	Витебская . . . .	А. А. Гласко, К. О. . . . .	55 55	28 45	160	2.1	III	+	Vitebsk . . . . .	Tcherepeta.
Череповецъ . . . . .	Новгородская . . .	А. П. Смирновъ и воспитан-								
		ники семинаріи . . . . .	59 7	37 56	123	1.7	II	⊕	Novgorod . . . . .	Tcherepovets.
Черпковъ . . . . .	Могилевская . . .	Н. Х. Капторъ, К. О. . . . .	53 34	31 23	172	2.5	II	+	Mogilev . . . . .	Tcherikov.
Черкасское . . . . .	Саратовская . . .	В. М. Покровский . . . . .	52 26	47 12	50	2.1	III	⊕	Saratov . . . . .	Tcherkasskoe.
Черкасы (1) . . . . .	Кіевская . . . . .	Г. А. Мисловскій . . . . .	49 27	32 4	?	3.0	III	⊕	Kiev . . . . .	Tcherkassy (1).
Черкасы (2) . . . . .	Кіевская . . . . .	Д. І. Крупицкій, К. О. . . . .	49 27	32 4			III	+	Kiev . . . . .	Tcherkassy (2).
Черниговъ . . . . .	Черниговская . . .	І. Н. Осмоловскій . . . . .	50 54	30 33	110	1.8	III	⊕	Tchernigov . . . .	Tchernin.
Чернохолуницкій зав. . . . .	Вятская . . . . .	Ф. К. фонъ-Гржимала-Неголевъ . . . . .	58 52	51 42			III	+	Viatka . . . . .	Tchernokholounitskii.
Черный Яръ . . . . .	Астраханская . . .	Г. Д. Пименовъ . . . . [скій]	48 4	46 7	?	2.1	III	⊕	Astrakhan . . . .	Tchernyi Iar. [Zavod.]
Чернышевская . . . . .	Донская . . . . .	С. И. Вазикинъ . . . . .	49 0	42 7	?	2.1	III	⊕	Don . . . . .	Tchernyshevskai.
Черняево . . . . .	Амурская . . . . .	А. Н. Коноваленковъ . . . . .	52 47	126 0	230	2.1	II	⊕	Amour . . . . .	Tcherniaievo.
Черсево . . . . .	Владимірская . . .	В. М. Зайцевъ . . . . [Ш. Чигоевъ]	55 24	41 6	130	2.5	III	⊕	Vladimir . . . . .	Tchersevo.
Чертova Долна . . . . .	Тифлисская . . .	Г. Г. Бизиковъ, А. Чаболовъ . . . . .	42 30	44 28	2000	1.5	III	+	Tiflis . . . . .	Tchertova Dolina. [phare]
Четырехбугорный ма- йскъ . . . . .	Астраханская . . .	Г. П. Севастьяновъ, В. Г. Сева-	45 36	47 38	—13	1.8	II	+	Astrakhan . . . .	Tchetyrekbugornyi
Чечерскъ . . . . .	Могилевская . . .	Я. А. Леснкъ . . . . [стыновъ]	52 54	30 55	140	1.9	III	⊕	Mogilev . . . . .	Tchetchersk.
Чигатуры . . . . .	Кутанская . . . .	Я. О. Долженковъ . . . . .	42 18	43 18	349	2.1	II	⊕	Koutais . . . . .	Tchiatoury.
Чилипси . . . . .	Черноморская . . .	Д. А. Бѣлевскій . . . . .	44 14	39 15	98	2.0	III	⊕	Mer Noire . . . . .	Tchilipsi.
Чимшилія . . . . .	Бессарабская . . .	А. И. Шороховъ . . . . .	46 31	28 47	?	2.1	III	⊕	Bessarabie . . . .	Tchimichliia.
Чита . . . . .	Забайкальская . .	В. В. Дурсеневъ . . . . .	52 2	113 30	674	2.0	II	+	Transbaikalie . .	Tchita.
Чистовка . . . . .	Самарская . . . .	О. С. Крѣпкогорскій . . . . .	54 12	50 54	80	2.1	III	⊕	Samara . . . . .	Tchistovka.
Чистюльское . . . . .	Томская . . . . .	И. А. Хабаровъ, К. О. . . . .	52 41	83 7	?	2.1	III	⊕	Tomsk . . . . .	Tchistoulskoe.
Чкарино . . . . .	Казанская . . . .	В. В. Павловъ . . . . .	56 42	48 26	150	2.1	III	⊕	Kazan . . . . .	Tchkarino.
Чубарово . . . . .	Тамбовская . . . .	И. А. Спроткинъ . . . . [носкъ]	54 24	41 38	110	2.4	III	⊕	Tambov . . . . .	Tchoubarovo.
Чулымъ . . . . .	Томская . . . . .	Г. И. Бейко, К. О., Г. И. Свѣя-	55 6	80 58	141	2.1	II	⊕	Tomsk . . . . .	Tchoulum.
Чурталпінскій поселекъ . . . . .	Тобольская . . . .	П. Т. Копоткинъ . . . . .	57 52	73 59	?	2.1	II	⊕	Tobolsk . . . . .	Tchourtalinskiï Poselok
Чусовская . . . . .	Пермская . . . . .	Н. П. Пановъ, А. П. Кондаковъ . . . . .	58 18	57 49	138	2.4	II	+	Perm . . . . .	Tchousovskai.
Чухлома . . . . .	Костромская . . .	А. П. Калининъ . . . . .	58 45	42 42	190	2.1	III	⊕	Kostroma . . . . .	Tchoukhlova.
Чучевичи . . . . .	Минская . . . . .	О. И. Озолничъ . . . . .	52 33	26 54	140	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Tchoutchevitchi.
Шабаново . . . . .	Вологодская . . .	Л. І. Григорьевъ, К. О. . . . .	61 15	41 33	?	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Chabanovo.
Шабo (1) . . . . .	Бессарабская . . .	К. С. Христичъ . . . . .	46 8	30 23	5	2.1	III	+	Bessarabie . . . .	Chabo (1).
Шабo (2) . . . . .	Бессарабская . . .	И. А. Григорьевъ, К. О. . . . .	46 8	30 23			III	+	Bessarabie . . . .	Chabo (2).
Шаболіново . . . . .	Черниговская . . .	П. П. Космодамианскій, К. О. . . . .	51 31	32 43	130	2.1	III	⊕	Tchernigov . . . .	Chabolino.
Шадринскъ . . . . .	Пермская . . . . .	В. И. Вобровъ . . . . .	56 5	63 38	88	2.1	II	⊕	Perm . . . . .	Chadrinsk.
Шакале . . . . .	Ковельская . . . .	О. К. Рутковский, К. О. . . . .	55 59	25 19	110	2.1	III	⊕	Kovno . . . . .	Chakale.
Шаликушка . . . . .	Олонетская . . . .	П. С. Ежевъ, К. О. . . . .	62 16	40 16	70	2.1	III	⊕	Olonets . . . . .	Chaliakouchka.
Шаманское . . . . .	Иркутская . . . .	В. В. Смирновъ . . . . .	57 0	101 40	245	2.1	II	⊕	Irkoutsik . . . . .	Chamanskoe.
Шапаваловка . . . . .	Черниговская . . .	В. Г. Радченко, К. О. . . . .	51 15	32 36	130	2.1	III	⊕	Tchernigov . . . .	Chapovalovka.
Шатилловская опы. ст. . . . .	Тульская . . . . .	Г. Лебедяновъ, П. В. Хал-	53 0	37 23	245	2.0	II	⊕	Toula . . . . .	Chatilovskaia, stat. agr.
Шафраново . . . . .	Уфимская . . . . .	Н. В. Баршатскій . . . [чевъ]	53 59	54 51			III	+	Oufa . . . . .	Chafranovo.
Шахе (Головинское) . . . . .	Черноморская . . .	Г. Л. Цходаіа . . . . .	43 45	39 27			III	+	Mer Noire . . . . .	Chakhe (Golovinskoe).
Шевденицы . . . . .	Вологодская . . .	В. Ф. Ефимьевъ, К. О. . . . .	60 32	43 31	95	2.1	II	⊕	Vologda . . . . .	Chevdenitsy.
Шельгрудъ . . . . .	Финляндскія . . .	Г. И. Нюманъ . . . . .	60 20	21 11	5	1.4	II	+	Finlande . . . . .	Skälggrund.
Шельшеръ . . . . .	Финляндскія . . .	К. Е. Гольмбергъ . . . . .	60 25	19 35			II	+	Finlande . . . . .	Skälskär.
Шемаха . . . . .	Бакинская . . . .	А. Т. Долиевъ, М. І. Табатад- зе, Я. С. Цома . . . . .	40 38	48 38	680	1.5	III	+	Bakou . . . . .	Chemakha.

## Алфавитный списокъ станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губерніи и области.	Фамилии гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождебра. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождебра. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Шемурша . . . . .	Симбирская . . .	Е. Я. Мерингъ . . . . . [цыпъ]	54° 53'	47° 31'	?	2.1	III	⊕	Simbirsk . . . . .	Chemourcha.
Шенкурскъ . . . . .	Архангельск. . .	П. Л. Плечевъ, В. Г. Донльи-	62 6	42 54	53	2.0	II	⊕	Arkhangelsk . . .	Chenkoursk.
Шенетовка . . . . .	Волынская . . . .	Д. М. Фидельскій, П. В. Пютров-	50 10	27 7	250	3.2	II	+	Volynie . . . . .	Chepetovka.
Шентуховка . . . . .	Донская . . . . .	Н. И. Обуховъ, К. О. . . . . [скій]	49 18	40 20	97	2.1	II	+	Don . . . . .	Cheptoukhovka.
Шерагуль . . . . .	Иркутская . . . . .	г. И. Спмагинъ . . . . .	54 33	98 49	420	3.1	III	⊕	Irkoutsk . . . . .	Cheragoul.
Шерсбуть . . . . .	Новгородская . .	И. В. Васильевъ . . . . .	58 14	32 18	?	?	III	⊕	Novgorod . . . . .	Cherebout.
Шестакова . . . . .	Томская . . . . .	В. П. Павловъ, К. О. . . . .	54 14	86 18	?	?	II	⊕	Tomsk . . . . .	Chestakova.
Шилово . . . . .	Ярославская . . .	М. А. Поповъ, К. О. . . . .	57 50	40 14	130	2.1	III	+	Iaroslavl . . . . .	Chilovo.
Шиницнское . . . . .	Пермская . . . . .	П. П. Топоровъ . . . . .	58 16	61 38	?	?	III	+	Perm . . . . .	Chipitsinskoe.
Шинювская дача . . . . .	Воронежская . . .	М. Н. Гаткинъ . . . . .	50 48	40 26	180	1.5	II	⊕	Voronej . . . . .	Chipovskaia Datcha.
Шихобалово . . . . .	Владимірская . .	А. Я. Купаловъ, г. Сипридоновъ	56 26	40 5	120	2.1	III	⊕	Vladimir . . . . .	Chikhobalovo.
Шлиссельбургъ . . . . .	С.-П.-Бургская . .	Н. А. Аллеровичъ . . . . .	59 57	31 2	13	1.7	II	⊕	St.-Petersb. . . . .	Schlüsselburg.
Шмитовка . . . . .	Саратовская . . .	А. С. Павловскій . . . . .	52 34	46 39	250	2.2	II	⊕	Saratov . . . . .	Chmitovka.
Шогринское . . . . .	Пермская . . . . .	В. Т. Казанцевъ . . . . .	57 28	61 57	?	2.1	III	⊕	Perm . . . . .	Chogrinskoe.
Шокша . . . . .	Костромская . . .	П. А. Тутеръ, К. О. . . . .	58 23	42 27	120	2.1	III	⊕	Kostroma . . . . .	Chokecha.
Шостенскій заводъ . . . . .	Черниговская . . .	П. Г. Мужило . . . . .	51 52	33 30	156	2.4	II	⊕	Tchernigov . . . .	Chostenskii Zavod.
Шотово . . . . .	Новгородская . .	А. Н. Добродумовъ, К. О. . . .	57 40	31 31	40	2.1	III	⊕	Novgorod . . . . .	Chotovo.
Шопола . . . . .	Киевская . . . . .	А. Д. Воскресевскій, К. О. . . .	49 0	31 23	153	2.1	II	+	Kiev . . . . .	Chpola.
Штанаша . . . . .	Симбирская . . . .	К. Я. Яковлевъ . . . . .	55 42	46 27	?	2.3	III	⊕	Simbirsk . . . . .	Chtanachi.
Штеповка . . . . .	Харьковская . . .	В. В. Даниловъ, К. О. . . . .	50 47	34 22	200	2.1	III	+	Kharkov . . . . .	Chteповka.
Штрикенъ . . . . .	Курляндская . . .	г. Педгольцъ . . . . .	56 38	22 32	?	2.0	III	+	Courlande . . . . .	Chtriken.
Шунга . . . . .	Олонетская . . . .	М. Н. Пономаревъ, К. О. . . . .	62 38	34 53	55	3.2	II	⊕	Olonets . . . . .	Chounga.
Шуша . . . . .	Елисаветпол. . . .	А. Н. Ходатинскій, А. Г. Алфимовъ и ученики реальн. училища.	39 46	46 45	1368	1.4	II	⊕	Elisavetpol . . . .	Choucha.
Шуя . . . . .	Владимірская . .	С. П. Куротковъ, К. О. . . . .	56 51	41 23	98	2.1	II	⊕	Vladimir . . . . .	Chouia.
Шаповская с.-х. школа . . . . .	Московская . . . .	Е. М. Уломскій . . . . .	56 26	37 26	210	2.1	II	⊕	Moscou . . . . .	Chchapovskaia éc. agr
Щаствова (Майнов- [ская с.-х. шк.]) . . . . .	Черниговская . . .	Г. Ф. Подоба . . . . .	50 39	31 30	134	2.2	II	⊕	Tchernigov . . . .	[skaia école agricole).
Щельягоръ . . . . .	Архангельск. . . .	Н. А. Авапасьевъ, К. О. . . . .	65 19	53 17	40	2.1	III	⊕	Arkhangelsk . . . .	Chchastnovka (Maïnov-
Щемерицы . . . . .	Исковская . . . . .	М. Д. Гроздовъ, К. О. . . . .	57 34	27 32	100	5.1	III	⊕	Pskov . . . . .	Chchelïagor.
Щитковичи . . . . .	Минская . . . . .	А. В. Быстримовичъ, . . . . .	53 13	28 0	150	2.1	III	⊕	Minsk . . . . .	Chchchemeritsy.
Щугоръ . . . . .	Вологодская . . .	П. Ф. Войцеховичъ . . . . .	64 16	57 34	85	2.1	II	⊕	Vologda . . . . .	Chchhitkovitchi.
Щулево (Вожбалъ) . . . . .	Вологодская . . .	А. М. Мартюшевъ, К. О. . . . .	59 59	42 18	?	4.2	III	⊕	Vologda . . . . .	Chchhougor.
Эйзекюль . . . . .	Лифляндская . . .	П. М. Бусыревъ, К. О. . . . .	58 12	25 34	62	2.1	III	+	Vologda . . . . .	Chchhoulevo (Vojbal).
Эйминовцы . . . . .	Лифляндская . . .	О. В. Ларманъ . . . . .	58 12	25 34	62	2.1	III	+	Livonie . . . . .	Euseküll.
Эйшишки . . . . .	Гродненская . . .	А. П. Гележа . . . . .	53 13	24 4	200	2.1	III	⊕	Grodno . . . . .	Eiminovtsy.
Эльга . . . . .	Вилнская . . . . .	г. I. Вильдогъ . . . . .	54 10	24 59	?	?	III	+	Vilno . . . . .	Eichichki.
Эмба . . . . .	Якутская . . . . .	П. Х. Староватовъ . . . . .	62 46	134 36	135	2.4	II	⊕	Iakoutsk . . . . .	Elgiai.
Эмбаль . . . . .	Уральская . . . . .	А. Я. Комлевъ . . . . .	48 58	58 17	232	3.6	II	⊕	Oural . . . . .	Emba.
Эмилъчинъ . . . . .	Волынская . . . .	А. А. Каплунъ . . . . .	50 53	27 48	150	2.1	III	⊕	Volynie . . . . .	Emiltchin.
Энгельгардтовск. обсер- ваторія (Лаврентьево) . . . . .	Казанская . . . . .	Астрономы - наблюдатели съ помощниками . . . . .	55 50	48 49	95	2.6	II	⊕	Kazan . . . . .	[hardt (Lavrentievo).
Эриванъ (1) . . . . .	Эриванская . . . .	А. Д. Гангардтъ и воспитан- ники семинаріи . . . . .	40 10	44 30	1042	2.7	II	+	Erivan . . . . .	Observatoire d'Engel-
Эсьмоны . . . . .	Минская . . . . .	С. А. Иванкинъ . . . . .	54 2	29 32	170	2.0	III	⊕	Minsk . . . . .	Erivan (1).
Ювекюла . . . . .	Финляндскія . . . .	г. Е. Мавсерусъ . . . . .	62 14	25 44	100	1.9	II	+	Finlande . . . . .	Esmony.
Юговскій заводъ . . . . .	Пермская . . . . .	П. Д. Горбунцевъ . . . . .	57 44	56 12	?	?	II	+	Perm . . . . .	Iyvaskyla.
Юрасовъ-Хуторъ . . . . .	Орловская . . . . .	П. Ф. Юдинъ, К. О. . . . .	52 8	34 32	180	2.1	III	+	Orel . . . . .	Iougovskii Zavod.
Юрбургъ . . . . .	Ковенская . . . . .	О. Д. Посохъ . . . . .	55 6	22 47	20	2.1	III	⊕	Kovno . . . . .	Iourasov-Khoutor.
Юренево . . . . .	Смоленская . . . .	Я. В. Бѣляновъ, К. О. . . . .	55 6	34 7	230	2.1	III	⊕	Kovno . . . . .	Iourbourg.
Юрѣва Пристань . . . . .	Уфимская . . . . .	А. А. Юрѣвъ, К. О. . . . .	54 54	57 5	130	2.0	III	⊕	Smolensk . . . . .	Iourenevo.
Юрѣвецъ . . . . .	Костромская . . .	П. Т. Евстигнѣевъ, К. О. . . . .	57 19	43 7	75	2.1	III	⊕	Oufa . . . . .	Iourieva Pristan.
Юрѣвка . . . . .	Таврическая . . .	П. А. Ильинскій, К. О. . . . .	46 57	36 17	?	1.9	III	⊕	Kostroma . . . . .	Iourievets.
Юрѣвское-Дѣвичье . . . . .	Тверская . . . . .	Н. Ф. Предтеченскій, К. О., г-жа Е. Предтеченская . . . .	56 42	36 39	?	?	III	+	Tauride . . . . .	Iourievka.
Юрѣвъ (1) . . . . .	Лифляндская . . .	Метеорологическая обсерва- торія университета . . . . .	58 23	26 43	75	12.0	II	+	Tver . . . . .	Iourievskoe-Devitchie.
Юрѣвъ (2) . . . . .	Лифляндская . . .	Ученики старшихъ классовъ реального училища . . . . .	58 23	26 43	47	2.8	II	⊕	Livonie . . . . .	Iouriev (1).
Юськи . . . . .	Вятская . . . . .	А. К. Дунаевъ, К. О. . . . .	56 38	53 5	70	2.1	III	⊕	Finlande . . . . .	Iouriev (2).
Юхновъ . . . . .	Смоленская . . . .	А. В. Юровъ . . . . .	54 44	35 14	150	2.1	III	⊕	Viatka . . . . .	Iouski.
Юшково . . . . .	Вологодская . . .	А. О. Германовъ . . . . .	60 12	44 19	100	2.1	III	⊕	Smolensk . . . . .	Ioukhnov.
Юшково . . . . .	Смоленская . . . .	Г. Н. Маякинъ . . . . .	54 33	33 31	200	2.1	III	⊕	Vologda . . . . .	Iouchkovo.
Юшково . . . . .	Тобольская . . . .	М. М. Тарасовъ, К. О. . . . .	57 11	64 41	?	1.6	II	⊕	Smolensk . . . . .	Iouchkovo.
Ющенковка, хуторъ . . . . .	Полтавская . . . .	В. А. Товчигречка . . . . .	50 36	33 40	?	?	III	+	Tobolsk . . . . .	Iouchkovo.
Яблонна . . . . .	Привислянск. . . .	гг. Тараново-Бѣлозеровъ, Вар-	52 23	20 54	87	3.0	II	⊕	Poltava . . . . .	Iouchtchenkovka, Khou-
Якобштадтъ . . . . .	Курляндская . . .	А. С. Пумельчукъ . . . . . [ковъ]	56 30	25 52	80	2.9	III	⊕	Vistule . . . . .	Iablonna.
Якутскъ . . . . .	Якутская . . . . .	П. Я. Вратчинковъ, К. О., г. А. Курочкинъ . . . . .	62 1	129 43	100	2.1	II	⊕	Courlande . . . . .	Iakobstadt.
									Iakoutsk . . . . .	Iakoutsk.

## Алфавитный список станцій. — Liste alphabétique des stations.

Станция.	Губернія и области.	Фамилия гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude de Greenwich.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождемера. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Система дождемера. Système du pluviomètre.	Gouverne- ments et Provinces.	Stations.
Ялта . . . . .	Таврическая..	А. К. и В. С. Пракайтисъ . .	44° 30'	34° 11'	7 2.2	II	⊕		Tauride . . . . .	Ialta.
Ялтушковъ . . . . .	Подольская...	И. С. Вольскій, К. О., С. В. Яниауеръ. . . . .	48 59	27 29	312 2.0	II	⊕		Podolie . . . . .	Ialtouchkov.
Ялуторовскъ . . . . .	Тобольская...	А. Д. Гирдвойнъ, К. О. . .	56 39	66 20	? 2.1	III	+		Tobolsk . . . . .	Ialoutorovsk.
Ямбургъ . . . . .	С.-П.-Бургская	И. П. Иваловъ. . . . .	59 23	28 36		III	.		St.-Petersb. . . .	Iambourg.
Ямчйтская с.-х. школа.	Херсонская...	М. Н. Федоровъ, И. И. Михай- люкъ, П. А. Мерзескутъ . .	47 55	33 21	50 2.5	II	⊕		Kherson . . . . .	Iamtchitskaïa, école agr.
Ямышевскій поселокъ.	Семипалатин.	В. П. Плотниковъ, К. О. . .	51 53	77 22	141 4.3	II	⊕		Semipalatinsk.	Iamychevskii Poselok.
Яново . . . . .	Томская . . . . .	В. П. Павловъ, К. О. . . .	53 52	85 9	? 2.0	II	⊕		Tomsk . . . . .	Ianovo.
Янушполь . . . . .	Волынская...	П. С. Тетерукъ-Совчукъ, К. О.	49 51	28 10	280 2.1	II	+		Volynie . . . . .	Ianouchpol.
Яренскъ . . . . .	Вологодская..	В. И. Ешкилевъ. . . . .	62 10	49 5	80 2.2	II	⊕		Vologda . . . . .	Iarensk.
Яринское . . . . .	Тверская . . . .	Н. Д. Срѣтенскій, К. О., г. В. Срѣтенскій . . . . .	56 56	38 6	170 2.1	III	⊕		Tver . . . . .	Iarinskoe.
Яровицна . . . . .	С.-П.-Бургская.	С. В. Шабановъ, К. О. . . .	60 29	33 32	17 2.0	II	⊕		St.-Petersb. . . .	Iarovchtchina.
Яршевичи . . . . .	Виленская . . .	В. А. Улаговедъ. . . . .	54 3	26 54	220 2.1	III	⊕		Vilno . . . . .	Iarchevitchi.
Ясвойне . . . . .	Ковенская . . .	В. М. Тамулевичъ, г. М. П. Ле-	55 15	23 50		III	.		Kovno . . . . .	Iasvoïne.
Ясеновская экономія	Полтавская...	Н. П. Гриша . . . . .	50 22	34 0	130 ?	II	+		Poltava . . . . .	IasenovskaïaEkonomiia.
Ясень . . . . .	Псковская . . .	А. Е. Трошихинъ, К. О. . .	57 37	29 28		III	.		Pskov . . . . .	Iasen.
Ясковичи . . . . .	Минская . . . .	г. Б. Мигай . . . . .	52 35	27 30	140 2.0	III	⊕		Minsk . . . . .	Iaskovitchi.
Федотовская . . . . .	Вологодская..	В. А. Быковъ, А. Н. Шукпнъ.	61 24	46 19	70 2.1	III	⊕		Vologda . . . . .	Fedotovskaïa.
Феодосійское лѣснич.	Таврическая.	Ф. П. Зибольдъ, К. О., гг. Гор- діенко, Никитасъ. . . . .	45 1	35 23	252 1.7	II	+		Tauride . . . . .	Feodosiïskoe, verderie.
Феодосія, портъ . . . .	Таврическая..	М. Н. Сарадиннаки, К. О., П. С. Степановъ, К. П. Рябоконовъ.	45 2	35 24	6 2.0	II	⊕		Tauride . . . . .	Feodosiia, port.
Фоминки . . . . .	Владимірская.	Г. Ф. Советовъ, К. О. . . .	55 58	42 23	120 2.6	II	⊕		Vladimir . . . . .	Fominki.

Напечатано по распоряженію Николаевской Главной Физической Обсерваторіи.

С.-Петербургъ, Октябрь 1910 г.

Директоръ М. Рыкачевъ.

Типографія т-ва „Общественная Польза“, Большая Подъяческая, соб. д., № 39.





## НАБЛЮДЕНІЯ НАДЪ АТМОСФЕРНЫМИ ОСАДКАМИ ВЪ 1908 ГОДУ.

Въ ниже опубликованныхъ числовыхъ таблицахъ сообщены выводы изъ наблюдений надъ атмосферными осадками, произведенныхъ на метеорологическихъ станціяхъ 2 и 3 разрядовъ въ 1908 году.

Форма выводовъ осталась прежняя.

Наблюдения отдѣльныхъ станцій помѣщены въ таблицахъ по губерніямъ или областямъ, въ прежнемъ порядкѣ, указанномъ въ общемъ введеніи къ выводамъ изъ наблюдений надъ осадками, грозами и пр. за 1908 г.; тамъ же, въ алфавитномъ спискѣ станцій, сообщены фамиліи гг. наблюдателей, координаты станцій, высота ихъ надъ уровнемъ моря, высота дождемѣровъ надъ поверхностью земли и система дождемѣровъ.

Въ числовыхъ таблицахъ приведены: 1) мѣсячныя и годовыя количества осадковъ, 2) наибольшія суточные количества осадковъ за отдѣльные мѣсяцы и 3) годовыя числа дней съ осадками, снѣгомъ и градомъ  $\geq 0.1$  миллиметра <sup>1)</sup>, а также и годовыя числа дней съ осадками  $\geq 0.5$  миллиметра и  $\geq 1.0$  миллиметра.

Мѣсячныя и годовыя количества осадковъ, равно какъ и наибольшія суточные количества ихъ <sup>2)</sup>, приведены въ числовыхъ таблицахъ въ цѣлыхъ миллиметрахъ. Замѣтимъ при этомъ, что мѣсячныя количества вычислялись съ точностью до 0.1 м.м., а затѣмъ округлялись до цѣлыхъ миллиметровъ, при чемъ 0.5 м.м. и больше считались за цѣлый миллиметръ, величины же меньше, чѣмъ 0.5 м.м., отбрасывались. Годовыя количества также сперва вычислялись по мѣсячнымъ даннымъ съ точностью до 0.1 м.м. и потомъ округлялись до цѣлыхъ миллиметровъ; поэтому сумма округленныхъ мѣсячныхъ величинъ не всегда точно соответствуетъ напечатанному годовому количеству осадковъ. Наибольшія суточные количества осадковъ выбирались также съ точностью до 0.1 м.м., печатались же въ цѣлыхъ миллиметрахъ.

Наибольшія мѣсячныя и наибольшія суточные количества осадковъ за годъ напечатаны жирнымъ шрифтомъ, для тѣхъ станцій, которыя доставили полныя наблюдения за весь годъ.

Если въ теченіе мѣсяца не было осадковъ или полученное за весь мѣсяцъ количество осадковъ не достигало 0.5 м.м., то въ соответствующемъ столбцѣ напечатанъ 0. Сказанное относится также къ наибольшимъ количествамъ осадковъ за сутки.

Точка въ столбцахъ числовыхъ таблицъ обозначаетъ, что наблюдения не производились или не были помѣщены въ таблицахъ, такъ какъ они оказались неполными или ненадежными.

Данныя, оказавшіяся неточными, но все же пригодными, а также и такія данныя, которыя при критической оцѣнкѣ наблюдений вызвали сомнѣніе, напечатаны курсивомъ; впрочемъ, при сравнительно несущественныхъ неточностяхъ наблюдений, они печатались обыкновеннымъ шрифтомъ.

Если наблюдения производились недостаточно регулярно или если въ ежемѣсячныхъ записяхъ мелкія количества осадковъ ниже 0.5 м.м. или даже ниже 1.0 м.м., почти совсѣмъ или вовсе не встрѣчались, то въ соответствующихъ столбцахъ для чиселъ дней съ осадками поставлены вопросительные знаки. Вопросительный знакъ ставился также въ столбцы наибольшаго суточного количества осадковъ, если оно не могло быть опредѣлено, вслѣдствіе измѣренія осадковъ за нѣсколько дней сразу.

Что касается вообще до качества наблюдений надъ атмосферными осадками, опубликованныхъ въ числовыхъ таблицахъ, то слѣдуетъ замѣтить, что они являются для отдѣльныхъ станцій не одинаково надежными, въ особенности относительно числа дней съ осадками  $\geq 0.1$  м.м. Главнымъ образомъ это

<sup>1)</sup> Ежемѣсячныя числа дней съ осадками, снѣгомъ и градомъ  $\geq 0.1$  м.м. можно найти въ 1 выпускѣ II части лѣтописей, гдѣ они даны для сравнительно большого числа метеорологическихъ станцій въ мѣсячныхъ и годовыхъ выводахъ, напечатанныхъ по международной схемѣ.

<sup>2)</sup> При наблюденияхъ надъ осадками сутки считаются съ 7 до 7 часовъ утра; осадки, измѣренные въ 7 часовъ утра, отнесены ко дню, предшествовавшему измѣренію.

зависитъ отъ степени выполненія гг. наблюдателями требованій инструкціи, а также и отъ условій установки дождемѣра, отъ вліянія вѣтра (особенно зимою) и отъ другихъ обстоятельствъ.

Ниже приведены, по примѣру прежнихъ лѣтъ, замѣчанія къ наблюденіямъ надъ осадками и свѣдѣнія объ установкѣ дождемѣровъ, касающіяся станцій 3 разряда и тѣхъ изъ станцій 2 разряда, наблюденія которыхъ не напечатаны во II части лѣтописей <sup>1)</sup>.

Въ концѣ введенія приводятся дополнительныя наблюденія, почему-либо не вошедшія въ числовыя таблицы, замѣчанія къ наблюденіямъ прежнихъ лѣтъ, а также и исправленія данныхъ, печатаемыхъ въ выводахъ изъ наблюденій надъ атмосферными осадками.

Общее число метеорологическихъ станцій 2 и 3 разрядовъ въ Россійской Имперіи, доставившихъ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи или Филиальнымъ Обсерваторіямъ наблюденія надъ атмосферными осадками за 1908 г., равняется 2235.

Въ нижеслѣдующихъ числовыхъ таблицахъ опубликованы наблюденія 890 станцій 2 разряда и 1074 станцій 3 разряда, всего 1964 станцій.

Изъ 1086 станцій 3 разряда, наблюденія которыхъ были помѣщены въ выводахъ за предыдущій 1907 годъ, закрылось 167 и 2 преобразованы въ станціи 2 разряда; число же станцій 3 разряда, наблюденія которыхъ напечатаны впервые въ настоящихъ выводахъ, равняется 157.

Наблюденія 129 станцій 2 разряда и 142 станцій 3 разряда не помѣщены въ числовыхъ таблицахъ за 1908 годъ, такъ какъ они велись слишкомъ короткое время или оказались недостаточно надежными. Мы приводимъ здѣсь названія этихъ станцій по губерніямъ и областямъ, сгруппированнымъ въ томъ же порядкѣ, какъ въ числовыхъ таблицахъ. Станціи 2 разряда обозначены звѣздочкою.

#### Европейская Россія.

1 группа: Архангельская губ.: Пинега\*, Тельвисочное\*, Кестеньга\*; Финляндскія губ.: Шельшеръ\*, Питкеярви\*, Сортавалахти\*, Хейналуото\*, Танкаръ\*, Эншеръ\*, Утѣ\*; Олонецкая губ.: Гимольскій погостъ, Пограничные Кондуши, Олонецъ\*, Порось-Озеро\*, Лодейное Поле\*, Паданы\*; Вологодская губ.: Керчемское\*, Сѣверо-Екатерининская, Овринино, Королиха, Вочъ, Петряевское-Аксентьево, Венденга\*.

2 группа: Эстляндская губ.: Іендель; Лифляндская губ.: Усть-Двинскій маякъ\*, Феллинь\*, Вольмаръ\*; С.-Петербургская губ.: Свирица\*, Ямбургъ, Черно, Алексѣевскій хут., Вшели, Франкфуртская колонія, Зазыбенъе, Леоново\*, Плюсса; Псковская губ.: Сольцы, Псковъ (2), реал. уч.\*, Ясень, Спиридоновская с.-х. шк.\*; Новгородская губ.: Потокъ, Померанье, Шеребутъ, Иньково, Спасово; Ярославская губ.: Леонтьевское, Шипкино, Ростовъ\*; Костромская губ.: Скоробогатово, Словинка, Солигаличъ\*, Никольское-Пѣтушиха\*; Вятская губ.: Асановская ферма\*, Омутнинскій заводъ\*, Сенино, Лазарево, Старый Бурець, Сарапулъ\*, Арзамасцево, Царевосанчурскъ\*; Пермская губ.: Аромашевское, Кузнецкое, Осинская с.-х. шк., Опъя (1), Тазовское\*, Теченскій заводъ, Юговскій заводъ\*.

3 группа: Ковенская губ.: Ясвойне; Виленская губ.: Маріанполь, Мосаръ, Козакишки, Ошмяны, Олита, Лида; Витебская губ.: Лось, Кулаково, Арендоль, Велижъ (1)\*, Корсовка\*, Погулянка\*, Двинскъ\*; Московская губ.: Теплое, Фаустовскій плюзъ, Верей, Голутвинъ, Коломна; Владимирская губ.: Лыченицы, Березники\*, Воскресенское; Нижегородская губ.: Шалдежъ, Инкино, Кужендѣево\*, Верякуша, Васильсурскъ; Казанская губ.: Бѣловоложское\*, Казань, земледѣл. уч.\*, Большіе Кошелеи, Куръ-Сола; Уфимская губ.: Бишкуразово, Шафраново, Бакаево; Оренбургская губ.: Верхнеуральскъ (2), Платовка\*, Двойныши.

4 группа: Привислянскія губ.: Холмъ\*, Остроленка, Юзефовъ\*, Солецъ, Сташовъ, Лазовъ, Роскошовка, Влоцлавскъ\*, Калишъ\*, Ивангородъ\*; Гродненская губ.: Гродно (1)\*, Житлинь, Городецъ; Минская губ.: Надвѣманъ\*, Осиповичи\*, Пчелинскъ, Станьково, Копыль, Вербовичи, Іолча, Петриковъ, Щерсы\*; Могилевская губ.: Смоляны\*, Гомель (1), Рогачевъ, Могилевъ (1)\*, Палузь\*; Калужская губ.: Борятино, Анисово-Городище, Лихвинское лѣсн.\*; Орловская губ.: Елецъ\*; Тульская губ.: Михайловка, Хорошія Воды; Тамбовская губ.: Бибиково, Лебедаиъ (2), Гусевка, Гавриловка, Матчерка\*, Тамбовъ (1)\*, Знаменское-Каріанъ\*; Пензенская губ.: Нижній Ломовъ, Пенза, гимназія\*, Пачелма, Городище; Симбирская губ.: Карсунъ (2), Рождествено\*, Батраки\*, Мордовская Бекташка; Самарская губ.: Федоровка, Самородная\*, Каменный Шиланскій хут.\*, Березовскій хут.\*, Тимашево\*, Ровное, Поповкино, Боровое лѣснич. № 1\*, Покровская слобода\*.

<sup>1)</sup> Замѣчанія къ наблюденіямъ остальныхъ станцій 2 разряда приведены въ 1 выпускѣ II части лѣтописей.



5 группа: Волынская губ.: Пулеметь\*, Ровно, Здолбуново\*; Подольская губ.: Жмеринка\*; Киевская губ.: Коростышев\*, Житнегоры\*, Христиновка\*, Лебединь; Черниговская губ.: Сорокошичи, Парафьевка\*; Полтавская губ.: Ромны (3), Ющенковка хут., Шабельники, Разсоховатое, Варваровка, Цебыха; Курская губ.: Сковороднево, Погожее\*, Грязное\*, Средня Апочки\*, Горки\*, Старый Осколь, Богатый; Харьковская губ.: Люботинь; Воронежская губ.: Воронежъ (1)\*, Грязное, Гнилуша\*, Калиновский хут.\*, Викторополь\*, Старая Крива, Михайловка, Лозная, Конь-Колодезь\*; Саратовская губ.: Пилюгино, Петровск\*, Балашов\*, Камышинъ (1), реальн. уч.\*, Поповка, Верхняя Березовка, Козловский хут.\*, Ильмень\*.

6 группа: Бессарабская губ.: Бульбоки\*, Трояновъ-Валь\*, Днѣстровскій знакъ\*, Бендеры\*, Миссалинда\*, Комратъ\*, Аккерманъ\*, Переваль\*, Херсонская губ.: Елисаветградка, Ольгополь, Ильинское-Парутино, Александровская экон.\*, Бирзула, Реймаровка, Долинская\*, Казацкое\*, Екатеринославская губ.: Голубковский рудн., Новоселовка, Весело-Ивановка, Мариуполь, гимназ., Елисаветовка; Донская обл.: Михайловская, Маньково-Березовская, Елисаветовка, Алексѣевская, Нижне-Чирская (1)\*; Астраханская губ.: Теплинское; Таврическая губ.: Ольгополь\*, Мелитополь (1) реальн. уч.\*, Херсонесскій маякъ\*, Воинка.

### К а в к а з ь.

7 группа: Кубанская обл.: Староминская\*; Черноморская губ.: Ново Михайловка\*, Шахе (Головинское); Ставропольская губ.: Солоное озеро; Терская обл.: Хасавъ-Юртъ, Чеченскій маякъ\*; Кутаисская губ.: Хони\*; Батумская обл.: Чаква\*; Тифлисская губ.: Зака-талы\*; Дагестанская обл.: Дешлагаръ, Леваша; Эриванская губ.: Эриванъ (2) (Сардарск. садъ)\*, Нахичевань\*; Елисаветпольская губ.: Славянка; Бакинская губ.: Алты-Агачъ\*.

### Азіатская Россія.

8 группа: Тобольская губ.: Викуловское\*, Заводоуковское\*, Логиновское\*, Николаевскій поселокъ\*, Тобольскъ (2), Кейзесъ\*, Чашинское; Томская губ.: Бобровское, Купино\*, Шеманаевское, Кошъ-Агачъ\*.

9 группа: Иркутская губ.: Усть-Куть\*; Приморская обл.: Аскольдскій маякъ\*.

10 группа: Уральская обл.: Карача, Уральское лѣсничество\*; Акмолинская обл.: Спасскій заводъ\*; Семипалатинская обл.: Ново-Ивановскій посел., Алексѣевскій посел. (Кумдыкуль)\*, Семипалатинскъ (2); Закаспійская обл.: Кушкинскій постъ\*, Гауданъ\*; Семирѣченская обл.: Софійская\*, Джаркентъ.

Какъ въ прежніе годы, такъ и въ 1908 году Николаевская Главная Физическая Обсерваторія получила наблюденія надъ атмосферными осадками или копін съ нихъ отъ дождемѣрныхъ станцій, принадлежащихъ частнымъ сѣтямъ, а именно:

#### 1. Сѣть Императорскаго Лифляндскаго Экономическаго Общества.

Лифляндская губ.: Иензель, Оберпаленъ (Шлосъ-), Агонапалло, Эйзекуль, Гелленормъ, Морзель, Гайнашъ, Залисбургъ, Ранценъ, Буртнекъ, Адзель (Шлосъ-), Метаксгофъ, Роннебургъ-Нейгофъ, Альтъ-Беверсгофъ, Лайксаръ, Тирзенъ, Кербель, Адзель-Шварцгофъ; Скангалъ.

Эстляндская губ.: Иендель, Пармель, Кивидепэ, Патцаль, Оррисааръ, Эммастъ-Даго, Катентакъ, Гейнрихсгофъ.

Курляндская губ.: Пильтенъ, Кукшенъ, Бикстенъ, Бакгузенъ, Варенборкъ, Ардсъ, Штрикенъ.

#### 2. Сѣть Уральского Общества Любителей Естествознанія.

Пермская губ.: Аромашевское, Багарякъ, Бакланское, Березовское, Билимбаевскій заводъ, Битимка, Бобровское (1), Больше-Сосновское, Большой Ломъ, Быковское, Бѣлово, Верхъ-Ягацдерская, Всеволодоблагодатскій заводъ, Гробово, Долматовъ, Елово, Ершовка, Заспалова (1), Захарова, Ирбитскій заводъ, Кашинское, Кедровый пріискъ, Колчедапъ, Красноярское, Кунгуръ, Кыновскій заводъ, Лангурскій пріискъ, Мельникова, Меркушинское, Михайловскій заводъ, Москвинское, Невьянскій заводъ, Нейво-Алапаевскій заводъ, Нижне-Сергинскій заводъ, Никито-Ивдель, Никитскій заводъ, Новое, Оханскъ, Осинская с.-х. школа, Ошья (1), Поварненское, Соимоновскій пріискъ, Теченскій заводъ, Урмы, Юговскій заводъ.

Уфимская губ.: Златоустъ (2), Биклянская лѣсная школа, Саткинскій заводъ.

## 3. Сѣтъ Юго-Запада Россіи.

Херсонская губ.: Новый Бугъ, Спасово, Троицкое.  
 Волынская губ.: Тучинъ, Ровно.  
 Подольская губ.: Жерденовка.

## 4. Сѣтъ Владимірскаго Губернскаго Земства.

Владимірская губ.: Сватково, Денятино, Своня, Лыченицы, Андреевское, Жары, Вача, Орфово, Вяткино.

## 5. Приднѣпровская сѣтъ.

Черниговская губ.: Салтыкова Дѣвица, Любечъ, Козелець.  
 Харьковская губ.: Савенковъ хуторъ.

## 6. Сѣтъ Полтавскаго Губернскаго Земства и Константиноградскаго Уѣзднаго Земства.

Полтавская губ.: Ющенковка, Высокій Горбъ, Сорочинцы, Безакъ хуторъ, Нефороша, Остапье, Опошня, Константиновка, Москаленки, Натальино, Леяки, Богдановка, Машевка, Слѣпородскій хуторъ, Смошь, Солонецкій хуторъ, Гамалѣвка, Крутояровка, Оболонь, Остролучье, Шабельники, Градижскъ, Разсоховатое, Александровскій хуторъ.

## 7. Сѣтъ Таврическаго Губернскаго Земства.

Таврическая губ.: Воинка, Атонай, Князь-Григорьевка, Лака, Гамбергъ, Сейтлеръ.

## 8. Сѣтъ Востока Россіи.

Уфимская губ.: Шафраново.

## 9. Финляндская сѣтъ.

Або, Гельсингфорсъ, Маріегампъ, Таммерфорсъ, Сердоболь, Ювекюла, Куопіо, Каяна, Николайштадъ, Выборгъ, Улеаборгъ.

## 10. Сѣтъ Главнаго Управленія Алтайскаго Округа.

Томская губ.: Алтайское, Анисимовское, Бобровское, Больше-Угрюневское, Верхъ-Чуманская, Жерновское, Карпысакское, Павловское, Родина, Рѣшеты, Сузунское, Таловка, Тулинское, Усть-Сосновское, Чарышская, Чистюньское, Шемонаевское.

## Замѣчанія къ наблюденіямъ за 1908 г.

А жары (Кутаиск. губ.). Количества осадковъ не вполне точны, такъ какъ дождемѣрные сосуды не всегда были въ исправности, въ виду чего ихъ приходилось часто чинить.

Андреевъ (Привисл. губ.). До 1 мая производились наряду съ наблюденіями по защищенному дождемѣру также и наблюденія по незащищенному дождемѣру; въ числовыхъ таблицахъ приведены наблюденія по защищенному дождемѣру.

Ардатовъ (Симбирск. губ.). Количество осадковъ за 10 января не точно, вслѣдствіе образовавшейся течи въ дождемѣрномъ сосудѣ; сосудъ исправленъ въ тотъ же день.

Башъ-Кадыкляръ (Карск. обл.). Съ августа наблюденія велись однимъ дождемѣрнымъ сосудомъ.

Благодарное (Ставропольск. губ.). По сообщенію новаго наблюдателя, наблюденія ведутся по незащищенному дождемѣру; время исчезновенія щита ему неизвѣстно.

Богучаръ (Воронежск. губ.). Наблюденія съ 20 по 24 января не производились.

Бутурлиновка (Воронежск. губ.). Наблюденія надъ осадками производились по защищенному и незащищенному дождемѣру; въ числовыхъ таблицахъ приведены наблюденія по защищенному дождемѣру.

Бѣлый (Смоленск. губ.). Кромѣ опубликованныхъ въ числовыхъ таблицахъ наблюденій, произведенныхъ по защищенному дождемѣру, имѣются еще наблюденія по незащищенному дождемѣру.

Ветошкино (Вятск. губ.). Вслѣдствіе течи, обнаруженной 7 октября въ одномъ изъ дождемѣрныхъ сосудовъ, измѣренія осадковъ производились помощью лишь одного сосуда, не имѣющаго носка; 10-го ноября старые сосуды замѣнены новыми.

Верхоболово (Привислянск. губ.). Съ 1 декабря наблюденія производятся по дождемѣру, не окруженному заборомъ.

Воскресенскій перевалъ (Эриванск. губ.). Количества осадковъ за іюль, августъ и сентябрь не вполнѣ точны, такъ какъ одинъ изъ сосудовъ за это время не былъ въ исправности.

Горѣловка (Тифлисск. губ.). Съ 23 ноября наблюденія велись помощью одного дождемѣрнаго сосуда.

Дрожжино (Смоленск. губ.). 23 ноября въ одномъ изъ дождемѣрныхъ сосудовъ была обнаружена течь; сосудъ былъ тотчасъ же исправленъ, а съ 20 декабря замѣненъ новымъ.

Екатериинштадтъ (Самарск. губ.). За 2 января количество осадковъ не точно, такъ какъ часть снѣга, по сообщенію наблюдателя, была просыпана изъ сосуда.

Елисаветпольскій поселокъ (Кубанск. губ.). Количество осадковъ за 15 ноября не вполнѣ точно, такъ какъ дождемѣрный сосудъ далъ незначительную течь; сосудъ исправленъ тотчасъ же.

Кабардинская (Кубанск. обл.). До 15 марта наблюденія производились помощью одного дождемѣрнаго сосуда.

Кагызманъ (Карск. обл.). Съ сентября до 15 декабря наблюденія велись помощью одного лишь дождемѣрнаго сосуда, не имѣющаго крышки. Съ 15 ноября до 15 декабря количества осадковъ не вполнѣ точны, такъ какъ дождемѣръ давалъ незначительную течь.

Кажимское (Вологодск. губ.). Вслѣдствіе течи, обнаруженной 25 сентября въ одномъ изъ дождемѣрныхъ сосудовъ, измѣренія осадковъ производились до 11 ноября помощью лишь одного сосуда.

Казанская (Донск. обл.). Измѣренія осадковъ велись помощью лишь одного дождемѣрнаго сосуда.

Кодыма, хуторъ (Херсонск. губ.). До 23 іюня наблюденія производились лишь однимъ сосудомъ, неимѣющимъ крышки и колпачка на носкѣ.

Котуръ-Кульская (Акмолинск. обл.). Осадки измѣрялись не въ срокъ наблюденій, а въ 9 или 10 часовъ утра.

Лальскъ (Вологодск. губ.). Количество осадковъ за 30 іюня не измѣрено вслѣдствіе неисправности одного изъ сосудовъ; съ 1 іюля до 13 августа измѣренія производились помощью лишь одного сосуда.

Любятино (Пензенск. губ.). Осадки за 31 августа и 1 сентября измѣрены сразу; полученное количество осадковъ распредѣлено на оба мѣсяца, согласно даннымъ сосѣднихъ станцій.

Малокрасноярское (Тобольск. губ.). 1 и 2 августа наблюденія надъ осадками не производились.

Млава (Привислянск. губ.). Количество осадковъ за 21 іюля не измѣрено.

Наталино (Полтавск. губ.). Количество осадковъ за 24 іюля не было измѣрено.

Ново-Никольское (Тамбовск. губ.). Вслѣдствіе порчи одного изъ сосудовъ, измѣренія осадковъ велись помощью лишь одного сосуда.

Околѣники (Витебск. губ.). Въ августѣ обнаружена течь въ одномъ изъ дождемѣрныхъ сосудовъ, въ виду чего измѣренія производились до 10 октября помощью лишь одного сосуда.

Орловка (Донск. обл.). Количество осадковъ за 2 ноября не измѣрено вслѣдствіе неисправности дождемѣрнаго сосуда; до 2 декабря измѣренія осадковъ производились помощью лишь одного сосуда.

Пинюгъ (Вологодск. губ.). Вслѣдствіе порчи одного изъ дождемѣрныхъ сосудовъ измѣренія осадковъ съ 13 февраля по 15 апрѣля дѣлались однимъ сосудомъ.

Пшада (Черноморск. губ.). Измѣренія осадковъ производились обыкновенно не въ срокъ наблюденій, а въ 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> и 6 час. утра.

Ржевъ (Тверск. губ.). Съ 1 октября наблюденія производились дождемѣромъ, обнесеннымъ заборомъ въ 2 метра высоты.

Рожанка (Вилensk. губ.). Количества осадковъ за 31 іюля и 1 августа измѣрены заразъ; полученное количество распредѣлено на оба мѣсяца, согласно даннымъ сосѣднихъ станцій.

Ромны (2) (Полтавск. губ.). Дождемѣръ перенесенъ 15 мая изъ города на опытное поле, находящееся въ 3 верстахъ отъ города.

Сернуръ (Вятск. губ.). Количества осадковъ не могутъ считаться вполнѣ точными, такъ какъ дождемѣрные сосуды, по сообщенію наблюдателя, не всегда были въ исправности, въ виду чего ихъ часто приходилось чинить.

Сіонъ (Тифлисск. губ.). Съ августа и до конца года количества осадковъ не вполнѣ точны, такъ какъ дождемѣрный сосудъ давалъ незначительную течь. Осадки за 31 мая и 3 іюня измѣрены заразъ; полученное количество распредѣлено на оба мѣсяца, согласно даннымъ сосѣднихъ станцій.



Старовеличковская (Кубанск. обл.). Съ октября наблюденія велись помощью одного дождемѣрнаго сосуда.

Темрюкъ (2) (Кубанск. обл.). Количество осадковъ за 22 января не точно, вслѣдствіе течи въ одномъ изъ дождемѣрныхъ сосудовъ; сосудъ исправленъ на другой день. За 30 ноября и 1 декабря осадки измѣрены заразъ; полученное количество распределено на оба мѣсяца, согласно даннымъ сосѣднихъ станцій.

Троицко-Сафоново (Херсонск. губ.). Наблюденія, повидимому, производились помощью лишь одного дождемѣрнаго сосуда.

Устрѣка (Новгородск. губ.). До 13 февраля количества осадковъ не вполне точны, вслѣдствіе неисправности одного изъ дождемѣрныхъ сосудовъ.

Христорождественское (Ярославск. губ.). Количества осадковъ до 1 іюля не вполне точны, такъ какъ дождемѣрные сосуды, по сообщенію наблюдателя, давали незначительную течь.

Чилипси (Черноморск. губ.). Съ 12 апрѣля измѣренія осадковъ производились помощью лишь одного дождемѣрнаго сосуда; количество осадковъ за 28 ноября не вполне точно, такъ какъ дождемѣрный сосудъ далъ незначительную течь; сосудъ исправленъ въ тотъ же день.

Кромѣ вышеприведенныхъ станцій, производившихъ наблюденія временно помощью лишь одного дождемѣрнаго сосуда, еще на слѣдующихъ станціяхъ, по сообщенію Тифлисской Физической Обсерваторіи, измѣренія осадковъ производились помощью одного дождемѣрнаго сосуда въ теченіе всего 1908 года:

Башнорашень (Эриванск. губ.); Гидатлинская (Дагестанск. обл.); Гунибъ (Дагестан. обл.), съ 1902 года; Дигони (Тифлисс. губ.); Елисаветполь (2) (Елисаветпольск. губ.); Елисаветпольскій поселокъ (Кубанск. обл.); Зугдиды (Кутанск. губ.); Игдырь (Эриванск. губ.); Карданахи (Тифлисс. губ.); Кобулеты (Батумск. обл.); Ксанка (Тифлисс. губ.); Кумлесцхская (Тифлисс. губ.); Сіонъ (Тифлисс. губ.); Сочи (2) (Черноморск. губ.); Тлохская Казарма (Дагестанск. обл.); Хойская Казарма (Дагестанск. обл.); Чертова Долина (Тифлисс. губ.), съ 1907 г.; Шемаха (Бакинск. губ.).

Въ теченіе 1908 года старые незащищенные дождемѣры были замѣнены новыми съ воронкообразнымъ щитомъ на слѣдующихъ станціяхъ:

Багарякъ (Пермск. губ.). . . . .	1 іюня.	Лѣсоклинскій погостъ (Тверск. г.) . . . . .	1 іюня.
Бѣжаницы (Псковск. губ.). . . . .	4 апрѣля.	Невьянскій заводъ (Пермск. губ.). . . . .	4 апрѣля.
Велье (Псковск. губ.). . . . .	съ іюня.	Радзивилишки (Ковенск. губ.). . . . .	съ ноября.
Городецкое (Самарск. губ.). . . . .	1 мая.	Софїевка (Екатеринославск. губ.). . . . .	1 января.
Екатеринштадтъ (Самарск. губ.). . . . .	25 мая	Троицкъ (Пензенск. губ.). . . . .	съ февраля.
Знаменка (Тамбовск. губ.). . . . .	9 февраля.	Христорождественское (Яросл. губ.). . . . .	1 іюля.
Кодыма, хуторъ (Херсонск. губ.). . . . .	23 іюня.		

Въ ежемѣсячныхъ записяхъ наблюденій слѣдующихъ станцій количества осадковъ отмѣчены гг. наблюдателями преимущественно въ цѣлыхъ или полумиллиметрахъ:

Ахалцихъ (Тифлисс. губ.).	Лайксаръ (Лифляндск. губ.).
Бакгузенъ (Курляндск. губ.).	Ларсъ (Терск. обл.) до іюня.
Больше-Сосновское (1) (Пермск. губ.).	Сіонъ (Тифлисс. губ.).
Васильевскій хуторъ (Донск. обл.).	Тлохская Казарма (Дагест. обл.) съ октября.
Гинтелишки (Ковенск. губ.).	Штрикенъ (Курляндск. губ.).
Іензель (Лифляндск. губ.).	

Кромѣ станцій съ полными наблюденіями, выдѣляющихся сравнительно съ сосѣдними станціями особенно малымъ числомъ дней съ осадками, еще слѣдующія станціи съ неполными наблюденіями выдѣляются въ этомъ отношеніи:

Александрово (Владим. губ.).	Баки (Костром. губ.).	Большой Ломъ (Перм. губ.).
Алѣксѣевское (Олонецк. губ.).	Бельгагачское зимовье	Буховое (Рязанск. губ.).
Андреевское (Владим. губ.).	(Томск. губ.).	Бѣлое (Витебск. губ.).
Анисимовское (Томск. губ.).	Богдановка (Полтав. губ.).	Веневъ (Тульск. губ.).

Верхнеуральскъ (1) (Оренб. г.).	Лохъ (Саратов. губ.).	Родина (Томск. губ.).
Верхній Салтовъ (Харьк. губ.).	Луковская (Донск. обл.).	Селець (Минск. губ.).
Вормсъ (Херсон. губ.).	Марьинское (Москов. губ.).	Семежово (Минск. губ.).
Городецъ (Нижегор. губ.).	Москва, Шелапутинское рем.	Солонный хуторъ (Дон. обл.).
Денисовская (Донск. обл.).	уч. (Московск. губ.).	Суджа (Курск. губ.).
Диггоми (Тифлис. губ.).	Несвижъ (Минск. губ.).	Тагамлыкское (Полт. губ.).
Екатеринбургскій пріискъ	Николаевка (Смоленск. губ.).	Таманъ (Кубан. обл.).
(Пермск. губ.).	Николаевъ (2) (Херсон. губ.).	Теликовка (Самар. губ.).
Засурье (Симбир. губ.).	Новая Займка (Тобол. губ.).	Тингута (Астрах. губ.).
Звенигородка (Кіевск. губ.).	Ново-Петровское (Тульск. г.).	Трехсвятское (Костром. г.).
Звѣриноголовская (Орен-	Ново-Россошъ (Харьк. губ.).	Троицкое (Нижегор. губ.).
бургск. губ.).	Новоспасское (Курск. губ.).	Унгермуйжа (Витеб. губ.).
Игрушка (Ярослав. губ.).	Ново-Троицкое (Пенз. губ.).	Хотаевичи (Минск. губ.).
Ишимъ (Тобол. губ.).	Ополь (Гродн. губ.).	Хуторъ-Чертомлыкъ (Ека-
Карачевъ (Орловск. губ.).	Осиновка (Харьков. губ.).	терин. губ.).
Карцево-Карзово (Тверск. г.).	Острогожскъ (1) (Ворон. г.).	Царево (Орлов. губ.).
Кашинское (Перм. губ.).	Парамоново (Орлов. губ.).	Червонное (Волин. губ.).
Кептуръ (Вологодск. губ.).	Притыка (Минск. губ.).	Черкасы (Кіев. губ.).
Ковжа (Новгород. губ.).	Рагозино (Костром. губ.).	Чистовка (Самар. губ.).
Кошки (Самар. губ.).	Роннебургъ - Нейгофъ	Ясеновская экономія (Пол-
Коцудза-Дольная (Прив. губ.).	(Лифл. губ.).	тавск. губ.).

Ниже приведены названія станцій (съ неполными наблюденіями), выдѣляющихся, сравнительно съ сосѣдними станціями, особенно большимъ числомъ дней съ осадками:

Бѣлзорка (Волинск. губ.).	Кобулеты (Батум. губ.).	Шихобалово (Владим. губ.).
Вѣтъ (Курск. губ.).	Спасская Губа (Олон. губ.).	
Горѣловка (Тифлисс. губ.).	Сонково (Тверск. губ.).	

Въ ежемѣсячныхъ записяхъ наблюденій слѣдующихъ станцій количества осадковъ менѣе 0.5 миллиметра почти совсѣмъ или вовсе не встрѣчаются:

Акташъ (Таврич. губ.).	Коробищи (Новгород. губ.).	Сорочинцы (Полтав. губ.).
Ахалцихъ (Тифлисс. губ.).	Красноярское (Перм. губ.).	Старые Кони (Минск. губ.).
Бакгузенъ (Курлян. губ.).	Кудымкоръ (Перм. губ.).	Тирсенъ (Лифлян. губ.).
Балта (Терск. обл.).	Лайксаръ (Лифл. губ.).	Тлохская Казарма (Даге-
Благодатная экон. (Дон. обл.).	Лака (Таврич. губ.).	стан. обл.).
Вильча (Минск. губ.).	Лукьяновская с.-х. шк. (Тав. г.).	Токсово (С.-Петербур. губ.).
Гамалѣвка (Полтав. губ.).	Мало-Красноярское (Тоб. г.).	Троицко - Сафоново (Хер-
Джагры (Эриван. губ.).	Марьяновка (Таврич. губ.).	сонск. губ.).
Екатерино - Никольская	Машевка (Полтавск. губ.).	Тростянецъ (Харьк. губ.).
(Амурск. обл.).	Милашевичи (Минск. губ.).	Федоровское (Полтав. губ.).
Еникальскій маякъ (Таври-	Москаленки (Полтав. губ.).	Хертвисы (Батум. обл.).
ч. губ.).	Олоръ (Карсск. обл.).	Цина (Кутаисск. губ.).
Захарова (Пермск. губ.).	Павловское (Томск. губ.).	Челкаръ (Тургайск. обл.).
Калуга (Калужск. губ.).	Парнаутъ (Эриван. губ.).	Чертова Долина (Тифл. г.).
Каргала (Казанск. губ.).	Промзино-Городище (Сим-	Шемаха (Бакин. губ.).
Князь - Григорьевка (Таври-	бирск. губ.).	Штрикенъ (Курл. губ.).
ч. губ.).	Псуя (Вилensk. губ.).	Эммастъ-Даго (Эстл. губ.).
Коркмазы (Бессар. губ.).	Салавиръ (Нижегор. губ.).	Юрьевка (Таврич. губ.).

Въ записяхъ нижеслѣдующихъ станцій количества осадковъ менѣе 1 миллиметра почти совсѣмъ или вовсе не встрѣчаются:

Адлеръ (Черном. губ.).	Башъ - Кадыкляръ (Карс-	Вознесенъе (Олонецк. губ.).
Баграмъ Тапа (Бак. губ.).	ская обл.).	Воскресенскій переваль.
Васкунчакъ (2) (Астрах. губ.).	Ванкъ (Елисавет. губ.).	(Эриванск. губ.).
Башнорашенъ (Эрив. губ.).	Владычное (Ярослав. губ.).	Гданцевка (Херсонск. губ.).

Гулеты (Тифлисс. губ.).	Кая-Кентъ (Дагест. обл.).	Сочи (1) (Черномор. губ.).
Гунибъ (Дагестанск. обл.).	Котуръ - Кульская (Акмо- линск. обл.).	Тифлисъ (Ортачалы) (Тиф- лисс. губ.).
Евпаторійскій маякъ (Тав- рич. губ.).	Латы (Кутанск. губ.).	Угрюмово (Новгород. губ.).
Жванчикъ (Подольск. губ.).	Наслѣдницкая (Оренб. губ.).	Успенская (Донск. обл.).
Гензель (Лифляндск. губ.).	Озургеты (2) (Кутанск. губ.).	Хойская Казарма (Даге- станск. обл.).
Ивановка (Херсонск. губ.).	Сардаръ-абадъ (Эрив. губ.).	Чебоксары (Казанск. губ.).
Кагызманъ (Карск. обл.).	Смошь (Полтавск. губ.).	

Въ нижеслѣдующемъ списокѣ приведены станціи, на которыхъ, по сообщенію гг. наблюдателей, замѣчалось выдуваніе снѣга изъ дождей; рядомъ съ названіями станцій показаны числа и мѣсяцы, въ которые наблюдалось выдуваніе снѣга:

Блинникова (Тобольск. губ.) . . . . .	22 ноября.
Валдай (Новгородск. губ.) . . . . .	5, 9, 27, 28, января, 8, 11, 12, 19, 20 февраля.
Геринъ (Курляндск. губ.) . . . . .	8, 9 января, 11, 12 февраля, 14 ноября.
Голубковское (Пермск. губ.) . . . . .	24, 31 января.
Гундоровская (Донск. обл.) . . . . .	20 февраля.
Дектарная (Курск. губ.) . . . . .	12 февраля.
Дерновичи (Минск. губ.) . . . . .	4, 12 января.
Желѣзницкая (Семипалатинск. обл.) . . . . .	21, 27, 30 марта.
Зайцево (Вологодск. губ.) . . . . .	29, 30 января, 26, 27 февраля.
Захарьино (Московск. губ.) . . . . .	23 ноября.
Клѣтская (Донск. обл.) . . . . .	5, 7, января, 9, 10, 12, 15, 21, 22 февраля, 14 ноября.
Крутоярровка (Полтавск. губ.) . . . . .	26 декабря.
Лисичанскъ (Екатеринославск. губ.) . . . . .	20, 24 февраля.
Лускинополъ (Могилевск. губ.) . . . . .	въ февралѣ и мартѣ.
Мальино (Вологодск. губ.) . . . . .	28 январѣ, 17, 18, 26 февраля, 7 декабря.
Махнева (Пермск. губ.) . . . . .	12, 17, 18, 24, 30, 31 января, 15, 18 марта, 17, 22 ноября.
Митино (Вологодск. губ.) . . . . .	20 января, 26 декабря.
Михайловское (Уфимск. губ.) . . . . .	29 декабря.
Муромля (Олонецк. губ.) . . . . .	26, 27 декабря.
Нижне-Салдинскій заводъ (Пермск. губ.) . . . . .	31 января, 14, 15 марта.
Палаузъ (Вологодск. губ.) . . . . .	25, 29 марта, 22 ноября, 20 декабря.
Патракѣевская (Архангельск. губ.) . . . . .	21 ноября.
Пересыпкино (Тамбовск. губ.) . . . . .	21, 22 февраля.
Пополутовка (Самарск. губ.) . . . . .	въ январѣ и мартѣ.
Тимариха (Костромск. губ.) . . . . .	28 января.
Тойла (Эстляндск. губ.) . . . . .	8, 26—29 февраля, 7, 25—27 декабря.
Токаревка (Херсонск. губ.) . . . . .	8 февраля.
Туранъ (Костромск. губ.) . . . . .	26 декабря.
Усть-Ишимъ (Тобольск. губ.) . . . . .	3, 7, 8, 9, 12, 13 января, 22 ноября, 3 декабря.
Чернышевская (Донск. обл.) . . . . .	21 февраля.
Чубарково (Тамбовск. губ.) . . . . .	4, 5, 10, 11 января, 13 февраля.
Шакале (Ковенск. губ.) . . . . .	1, 2, 7 января, 8, 9, 25 февраля.
Шемурша (Симбирск. губ.) . . . . .	8, 30 января, 12 февраля.
Ялуторовскъ (Тобольск. губ.) . . . . .	1 февраля.

Для нижепоименованныхъ станцій были пополнены пробѣы въ наблюденіяхъ, помощью интерполяціи, по наблюденіямъ ближайшихъ станцій. Рядомъ съ названіями станцій указанъ промежутокъ времени, за который пополнено мѣсячно количество осадковъ и число дней съ осадками (и снѣгомъ).

Александровка (Саратовск. губ.) . . . . .	11 мая.
Ахалцихъ (Тифлисс. губ.) . . . . .	5—10 октября, 3—7 ноября.
Балта (Терск. обл.) . . . . .	29—31 августа, 25—31 октября.
Вагаршапатъ (Эриванск. губ.) . . . . .	1—11 марта, 28—31 мая.
Волово (Тульск. губ.) . . . . .	28—30 іюня, 1 іюля.
Дамице (Привисл. губ.) . . . . .	5—13 октября, 18—28 декабря.



Дигоми (Тифлисс. губ.) . . . . .	5—15 августа.
Ермоловка (Воронежск. губ.) . . . . .	28 апрѣля.
Камарь (Екатеринославск. губ.) . . . . .	12 марта.
Конеловская (Кубанск. обл.) . . . . .	13, 17 февраля.
Краснополье (Херсонск. губ.) . . . . .	23 іюля.
Ксанка (Тифлисс. губ.) . . . . .	22 февраля.
Латыголичи (Минск. губ.) . . . . .	1—13 января.
Николаево-Александровское (Ставроп. губ.)	1—3 мая.
Новая Норка (Саратовск. губ.) . . . . .	14—18 февраля.
Новоникестеблѣевская (Кубанск. обл.) . . .	30 апрѣля.
Ольгинская (Ольгинка) (Черноморск. губ.) .	7 декабря.
Парнаутъ (Эриванск. губ.) . . . . .	1 января.
Перерытое (Херсонск. губ.) . . . . .	5—9 мая.
Пополутовка (Самарск. губ.) . . . . .	6—7 мая.
Рунце (Лифляндск. губ.) . . . . .	1 декабря.
Сергино (Тверск. губ.) . . . . .	1—5 марта.
Старощербиновская (Кубанск. обл.) . . . .	23, 26 января.
Телавъ (Тифлисс. губ.) . . . . .	28 марта.
Требуховъ (Черниговск. губ.) . . . . .	4 декабря.
Ченстоховъ (Привислянск. губ.) . . . . .	1—4 сентября.

Въ нижеслѣдующемъ списокѣ приведены станціи, на которыхъ количество осадковъ измѣрено наблюдателемъ за нѣсколько дней сразу. Числа дней съ осадками (и снѣгомъ) за указанные промежутки времени пополнены, помощью интерполяціи, по наблюденіямъ ближайшихъ станцій:

Александровка (Семипалатинск. обл.) . . . .	1—6, 14—16, 18—20 августа, 11—13, 21—23 сентября.
Атемаръ (Пензенск. губ.) . . . . .	25—30 апрѣля.
Афанасьево (Нижегородск. губ.) . . . . .	1—5 іюля.
Балта (Терск. обл.) . . . . .	16—19 іюня, 13—21 августа.
Битимка (Пермск. губ.) . . . . .	6—10 декабря.
Благодарное (Ставропольск. губ.) . . . . .	15—19 сентября.
Бобровское (1) (Пермск. губ.) . . . . .	9—12 сентября.
Борки (Акмолинск. обл.) . . . . .	15—17 іюля.
Брянскъ (Орловск. губ.) . . . . .	4—9, 11—16, 17—20 января, 4—8 марта, 18—30 апрѣля.
Великіе Бубны (Полтавск. губ.) . . . . .	3—9 февраля.
Водяное (Донск. обл.) . . . . .	25—29 февраля.
Гостынинъ (Привислянск. губ.) . . . . .	5—14 января.
Дигоми (Тифлисс. губ.) . . . . .	2—4 іюля.
Донское (Акмолинск. обл.) . . . . .	21—26 мая.
Зугдиды (Кутаиск. губ.) . . . . .	10—12, 19—22 іюля.
Качалинская (Донск. обл.) . . . . .	4—21 января.
Кашевская (Тобольск. губ.) . . . . .	11—13 августа.
Кая-Кентъ (Дагестанск. обл.) . . . . .	16—19 марта.
Колдохвара (Кутаиск. губ.) . . . . .	3—5 февраля, 25—29 августа.
Краколье (С.-Петербургск. губ.) . . . . .	3—8 января.
Красноярское (Пермск. губ.) . . . . .	1—8 декабря.
Крестовыя Городищи (Самарск. губ.) . . . .	4—17 сентября.
Кривошеково (Томск. губ.) . . . . .	5—11 августа.
Кумлесцнхская (Тифлисс. губ.) . . . . .	5—9 января, 19—21, 28—30 марта, 18—20 апрѣля.
Кушникова (Тобольск. губ.) . . . . .	24—27 іюня.
Лезье (С.-Петербургск. губ.) . . . . .	7—13 января.
Локотско (Новгородск. губ.) . . . . .	14—25 августа.
Любятино (Пензенск. губ.) . . . . .	3—6, 7—9, 13—20 января.
Мануйлово (Новгородск. губ.) . . . . .	7—12 февраля.
Маріамполь (Привислянск. губ.) . . . . .	6—11 іюня.
Невель (Витебск. губ.) . . . . .	1—11 ноября.
Николаевская (Донск. обл.) . . . . .	1—5 ноября.

Никольское на Черемшанѣ (Самарск. губ.) . . . . .	7—13, 14—22 января.
Пултускъ (Привислянск. губ.) . . . . .	27—31 января.
Русская Кандарать (Симбирск. губ.) . . . . .	13—23 марта.
Тутальское (Томск. губ.) . . . . .	18—25 декабря.
Усолъе (Пермск. губ.) . . . . .	14—18 октября.
Хойская Казарма (Дагестанск. обл.) . . . . .	19—21 іюля, 19—21 августа.
Чертова Долина (Тифлисск. губ.) . . . . .	19—27 ноября.
Хотаевичи (Минск. губ.) . . . . .	7—12, 18—29 августа.
Чухлома (Костромск. губ.) . . . . .	23—30 ноября.
Шакале (Ковенск. губ.) . . . . .	2—6 августа.
Щельягоръ (Архангельск. губ.) . . . . .	6—25 ноября.
Юшково (Вологодск. губ.) . . . . .	18—30 ноября.

### Замѣчанія относительно установки дождемѣровъ за 1908 годъ.

Какъ въ предыдущіе годы, такъ и въ настоящемъ 1908 году на основаніи полученныхъ описаній станцій можно было судить о томъ, удовлетворительна ли установка дождемѣра или нѣтъ.

Въ нижеслѣдующихъ спискахъ мы приводимъ тѣ станціи, на которыхъ:

- 1) установка не соотвѣтствуетъ предписанію инструкціи;
- 2) установку нельзя считать вполне удовлетворительною, вслѣдствіе неблагопріятныхъ условій станціи (недостаточно удаленныя отъ дождемѣра строенія или деревья);
- 3) установка дождемѣра неизвѣстна за неполученіемъ описанія станціи.

При этомъ замѣтимъ, что установка дождемѣра считалась удовлетворительною, если разстояніе дождемѣра отъ ближайшихъ предметовъ, превышающихъ его, не было меньше 4 метровъ, разность же между высотой дождемѣра надъ поверхностью земли и высотой означенныхъ предметовъ не была больше, чѣмъ разстояніе дождемѣра отъ послѣднихъ.

#### 1. Станціи, на которыхъ установка дождемѣра не соотвѣтствуетъ предписанію инструкціи.

Апратавская станица (Акмолинск. обл.): дождемѣръ прикрѣпленъ къ столбу забора.	
Богородское (Казанск. губ.) . . . . .	” поставленъ на крышѣ дома.
Дзегамъ (Елисаветпольск. губ.) . . . . .	” ” ” крышѣ.
Знаменка (Херсонск. губ.) . . . . .	” ” ” балконѣ.
Торопецъ (Псковск. губ.) . . . . .	” ” ” крышѣ пристройки къ дому.
Щемерицы (Псковск. губ.) . . . . .	” ” ” балконѣ.
Щулево (Вологодск. губ.) . . . . .	” ” ” крышѣ сарая.

#### 2. Станціи, на которыхъ установка дождемѣра не вполне удовлетворительна вслѣдствіе неблагопріятныхъ условій станціи.

Александровка (Семипалатинск. обл.).	Дружкова-Донецкая (Екатерин. губ.).
Андреевское (Владимірск. губ.).	Дымерка-Березинская (Черниговск. губ.).
Ардсъ (Курляндск. губ.).	Евгачинское (Тобольск. губ.).
Бакшты (Виленск. губ.) (до 13 мая).	Звѣриноголовская (Оренбургск. губ.).
Бикстенъ (Курляндск. губ.).	Игнатьевская (Архангельск. губ.).
Борисоглѣбскъ (Тамбовск. губ.).	Илимская пристань (Пермск. губ.).
Боромля (Харьковск. губ.).	Камарь (Екатеринославск. губ.).
Быковское (Пермск. губ.).	Малая Вишера (Новгородск. губ.).
Бѣльскъ (Гродненск. губ.).	Маріамполь (Привислянск. губ.).
Вагаршанатъ (Эриванск. губ.).	Метаксгофъ (Лифляндск. губ.).
Вейверы (Привислянск. губ.).	Міасскій заводъ (Оренбургск. губ.).
Волоконовка (Воронежск. губ.).	Млава (Привислянск. губ.).
Гарволинъ (Привислянск. губ.).	Мокрое (Гродненск. губ.).
Гнѣздилово (Виленск. губ.).	Новый Ургенчъ (Закасп. обл.).
Грачевская (Астраханск. губ.).	Пармель (Эстляндск. губ.).
Гунибъ (Дагестанск. обл.).	Переволочня (Могилевск. губ.) (до весны).

Плесъ (Костромск. губ.).  
Плоцкъ (Привислянск. губ.).  
Подсолнечная (Московск. губ.).  
Ратно (Волинск. губ.).  
Руда (Курск. губ.).  
Скамья (С.-Петербургск. губ.) (съ іюля).

Скангалъ (Лифляндск. губ.).  
Семіарская (Семипалатинск. обл.).  
Труслейка (Симбирск. губ.).  
Унгермуйжа (Витебск. губ.).  
Чашинское (Тобольск. губ.).  
Шемаха (Бакинск. губ.) (до 7 октября).

### 3. Станціи, на которыхъ установка дождемѣра неизвѣстна за неполученіемъ описанія.

Адзель (Шлоссъ-) (Лифлянд. г.).	Діашево (Уфимск. губ.).	Пшада (Черноморск. губ.).
Аксайская (Донск. обл.).	Егоровскій поселокъ (Тобольск. губ.).	Ропненбургъ-Нейгофъ (Лифляндск. губ.).
Альтъ-Бевеергофъ (Лифл. г.).	Кейзесъ (Тобольск. губ.).	Реболы (Олонецк. губ.).
Андреевка (Таврич. губ.).	Конеловская (Кубан. обл.).	Тогульское (Томск. губ.).
Вашнорашень (Эриван. губ.).	Лайксаръ (Лифляндск. губ.).	Троицко-Сафоново (Херс. г.).
Болото (Тульск. губ.).	Лепель (Витебск. губ.).	Устрѣка (Новгородск. губ.).
Выхилевка (Подольск. губ.).	Молдованка (Черном. губ.).	Цивильскъ (Казанск. губ.).
Гелленормъ (Лифляндск. губ.).	Никитскій зав. (Перм. губ.).	Шестакова (Томск. губ.).
Гомель (2) (Могилевск. губ.).	Ольгино (Ставропольск. губ.).	
Дамице (Привислянск. губ.).		

### Измѣненіе въ высотѣ дождемѣровъ надъ поверхностью земли.

Въ случаяхъ перемѣны высоты дождемѣра надъ поверхностью земли въ алфавитномъ списокѣ станцій принята та высота, на которой дождемѣръ находился большую часть года.

Въ нижеслѣдующемъ списокѣ поименованы тѣ станціи, на которыхъ разница между послѣднею и прежнею высотой составляетъ не менѣе 0.5 метра, при чемъ указано время, когда произошла перемѣна высоты дождемѣра.

	Съ какого времени.	Настоящая высота.	Прежняя высота.
Ахметовская (Кубанск. обл.) . . . . .	съ 15 апрѣля 1908 г.	1.6	2.6
Гунибъ (Дагестанск. обл.) . . . . .	?	2.1	1.5
Измаилъ (Бессарабск. губ.) . . . . .	„ сентября „ „	2.8	1.9
Лохъ (Саратовск. губ.) . . . . .	„ ноября „ „	2.6	3.2
Малая Тарасовка (Самарск. губ.) . . . . .	„ ноября „ „	3.2	4.2
Мартыновское (Оренбургск. губ.) . . . . .	„ мая „ „	2.8	2.3
Парамоново (Оренбургск. губ.) . . . . .	„ февраля „ „	1.5	3.0
Пушемско-Николаевское (Волог. г.) . . . . .	„ сентября „ „	2.1	1.5
Пушемско-Николаевское (Волог. г.) . . . . .	„ поября „ „	2.1	2.8
Ржевъ (Тверск. губ.) . . . . .	„ октября „ „	1.0	2.1
Серахсъ (Закаспійск. обл.) . . . . .	„ мая „ „	1.8	7.5
Скерневицы (Привислянск. губ.) . . . . .	„ февраля „ „	1.4	1.9
Тула (Тульск. губ.) . . . . .	„ 4 декабря „ „	2.5	1.5

### Замѣчанія къ наблюденіямъ за прежніе годы.

Наблюденія станціи Спасово (Новгородск. губ.), напечатанныя за 1905 и 1906 г.г., какъ выяснилось впослѣдствіи, нельзя считать достаточно надежными.

По сообщенію Тифлисской Физической Обсерваторіи выяснено, что на слѣдующихъ станціяхъ еще до 1908 года дождемѣры не были защищены воронкообразнымъ щитомъ:

Ацхури (Тифлиск. губ.) . . . . .	+ съ сентября 1895 г.
Благодарное (Ставропольск. губ.) . . . . .	+ „ ?
Воскресенскій перевалъ (Эриванск. губ.) . . . . .	+ „ ?
Кая-Кентъ (Дагестанск. обл.) . . . . .	+ „ апрѣля 1905 г.
Кумлесциска (Тифлиск. губ.) . . . . .	+ „ ?
Семеновка (Эриванск. губ.) . . . . .	+ „ ?
Чертова Долина (Тифлиск. губ.) . . . . .	+ „ января 1895 г.



На станціи Колупки (Привислянск. губ.) дождемѣръ былъ защищенъ воронкообразнымъ щитомъ съ марта 1904 года.

Измѣненіе высоты дождемѣра на ст. Торопецъ (Псковск. губ.), указанное на стр. ХІ введенія къ наблюденіямъ за 1907 г. слѣдуетъ считать не дѣйствительнымъ, такъ какъ высота дождемѣра была показана г. наблюдателемъ за время съ августа до конца года по ошибкѣ = 2.1 м.; она осталась прежняя, т. е. 2.6 м.

Э. Бергъ.

С.-Петербургъ, 10/23 октября 1910 г.

Исправленія въ выводахъ изъ наблюденій надъ атмосферными осадками за 1908 годъ.

Страница.			Напечатано:	Должно быть:		
		количество осадковъ за:	декабрь . . . . .	14	17	
			годъ . . . . .	337	339	
2	Усть-Цыльма (Архангел. г.):	число дней за годъ съ:	осадками	$\geq 0.1$ м.м. . . . .	165	167
3				$\geq 0.5$ м.м. . . . .	111	113
				$\geq 1.0$ м.м. . . . .	80	82
				снѣгомъ . . . . .	102	104
8				Псковская губернія: названія станцій . . . . .		Псковъ(1).

Исправленія въ выводахъ изъ наблюденій надъ атмосферными осадками за 1907 годъ.

Страница.			Напечатано:	Должно быть:
		количество осадковъ за:	сентябрь . . . . . .	38
			октябрь . . . . . 33	23
			ноябрь . . . . . 13	10
			декабрь . . . . . 18	15
12	Шотово(Новгород. г.):	наибольшее суточн. ко- личество осадковъ за:	сентябрь . . . . . .	12
13			октябрь . . . . . 12	10
			ноябрь . . . . . 6	27
			ноябрь . . . . . 28	34
46	Камарь (Екатери. г.):	количество осадковъ за:	декабрь . . . . . 32	27
			годъ . . . . . 392	393
48	Веселая Побѣда (Донск. обл.): количество осадковъ за декабрь . . .			60
				66

Мѣсячные и годовые выводы

изъ наблюденіи

надъ атмосферными осадками.



Les résumés mensuels et annuels

DES OBSERVATIONS

sur les précipitations atmosphériques.

1908.

## Атмосферные осадки.

Губернии и станции.	Месячные и годовыя количества въ миллиметрахъ Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годъ. Année.

## Европейская Россія.

Архангельская губ.														
Малые Кармакулы . . . . .	7	8	12	8	14	39	25	26	26	24	12	21	221	
Валда-Губа . . . . .	17	10	13	25	21	31	22	16	81	38	16	23	309	
Почегга . . . . .	32	26	14	31	29	48	55	19	57	35	47	37	409	
Александровск . . . . .	28	26	13	25	23	48	55	19	57	35	47	37	409	
Терберка . . . . .	34	33	29	32	35	80	63	24	60	46	40	30	444	
Коза . . . . .	33	30	10	23	35	80	63	24	60	46	40	30	444	
Дововерск . . . . .	29	22	21	24	26	31	53	47	101	18	19	53	396	
Светлогорский маньч . . . . .	29	22	21	24	26	31	53	47	101	18	19	53	396	
Куя . . . . .	5	2	2	17	17	40	75	30	38	17	11	9	271	
Имандра . . . . .	5	15	7	23	28	83	41	25	56	34	28	27	371	
Оскано . . . . .	5	2	2	17	17	40	75	30	38	17	11	9	271	
Орловский маньч . . . . .	10	7	2	19	20	49	29	60	28	22	9	9	350	
Моржовский маньч . . . . .	29	69	2	14	58	25	56	26	28	20	16	9	350	
Сосновский маньч . . . . .	26	18	3	8	36	53	42	32	41	22	11	6	286	
Мезень . . . . .	9	7	1	17	41	29	36	20	57	26	8	4	254	
Зимнегорский маньч . . . . .	7	10	4	16	16	84	19	55	53	44	25	11	347	
Усть-Цильма . . . . .	19	7	3	13	58	25	41	36	55	28	39	14	337	
Цельягор . . . . .	27	28	5	12	12	38	31	65	48	29	26	35	355	
Жижигинский маньч . . . . .	27	28	5	12	12	38	31	65	48	29	26	35	355	
Ухта . . . . .	27	28	5	12	12	38	31	65	48	29	26	35	355	
Синдское . . . . .	25	11	4	18	14	69	68	41	76	8	9	32	32	
Соловецкий монастырь . . . . .	25	11	4	17	20	65	49	63	91	39	24	47	455	
Патрицкая . . . . .	25	11	4	17	20	65	49	63	91	39	24	47	455	
Паносоро . . . . .	45	22	6	25	25	66	55	56	127	37	27	26	347	
Мудьогский маньч . . . . .	25	15	6	22	19	70	20	44	60	30	31	31	377	
Устьвацкая . . . . .	15	9	5	30	28	39	92	37	29	46	49	43	419	
Джумульинский маньч . . . . .	10	7	5	10	8	49	55	33	81	45	18	39	406	
Нюкса . . . . .	19	11	7	25	14	59	36	66	80	15	46	25	402	
Архангельск . . . . .	15	9	5	30	28	39	92	37	29	46	49	43	419	
Олема . . . . .	30	13	7	15	42	31	54	36	79	40	57	30	481	
Нижнеколомское . . . . .	21	17	3	38	36	36	43	79	84	26	38	36	457	
Холмогоры . . . . .	21	17	3	38	36	36	43	79	84	26	38	36	457	
Тавлица . . . . .	68	45	11	29	27	66	60	65	93	39	48	47	558	
Овега . . . . .	68	45	11	29	27	66	60	65	93	39	48	47	558	
Игнатьевская . . . . .	34	38	3	30	29	48	44	45	37	63	27	39	420	
Застовье . . . . .	33	29	4	17	58	12	89	73	57	12	30	19	306	
Цонкурск . . . . .	33	29	4	17	58	12	89	73	57	12	30	19	306	
Устьвацкая . . . . .	33	29	4	17	58	12	89	73	57	12	30	19	306	
Финляндский губ.														
Уленборг . . . . .	45	41	12	33	22	47	20	64	10	6	52	44	446	
Упокалала . . . . .	28	50	10	36	13	38	27	27	29	6	35	21	338	
Каппа . . . . .	28	46	9	31	19	80	62	69	89	31	54	34	547	
Вальсарна . . . . .	17	14	12	10	13	78	37	13	53	14	30	18	315	
Николлашдаль . . . . .	34	39	12	27	10	98	38	21	71	14	66	23	448	
Куопио . . . . .	45	41	12	33	22	47	20	64	10	6	52	44	446	
Ювекска . . . . .	36	46	9	35	16	35	51	54	44	10	18	40	393	
Сердоб . . . . .	51	68	11	36	16	60	26	43	88	13	16	27	454	
Таммерфорс . . . . .	37	50	24	35	14	35	38	50	48	33	16	33	395	
Сибборг . . . . .	37	39	17	18	3	31	44	70	11	19	35	34	315	
Валлама . . . . .	41	64	16	50	18	44	40	45	89	19	29	26	487	
Манхила . . . . .	37	39	17	18	3	31	44	70	11	19	35	34	315	
Коневек . . . . .	35	34	4	37	20	43	29	62	82	17	17	17	437	
Виборг . . . . .	35	34	4	37	20	43	29	62	82	17	17	17	437	
Або . . . . .	23	68	21	22	29	73	26	73	40	28	27	44	435	
Халпи . . . . .	37	39	17	18	3	31	44	70	11	19	35	34	315	
Шельягудль . . . . .	27	43	12	17	8	49	41	18	40	15	43	26	338	
Гельсингфорс . . . . .	35	34	4	37	20	43	29	62	82	17	17	17	437	
Мариехамн . . . . .	40	49	21	25	29	73	26	73	40	28	27	44	435	
Седершери . . . . .	11	13	58	26	40	49	44	34	50	14	30	15	439	
Готландский маньч . . . . .	15	18	7	10	19	29	41	40	34	51	17	12	293	
Порккала . . . . .	9	14	27	29	28	35	35	35	34	21	20	14	310	
Ганга, маньч . . . . .	13	26	14	15	26	31	19	73	32	12	27	21	508	

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ.  Les maxima diurnes en millimètres.	Число дней съ. Nombre de jours de												Gouvernements et stations.		
	осадками précipitations														
	*                      *														
	▲														
	> 0.1 mm			> 0.5 mm			≥ 1.0 mm			> 0.1 mm			> 0.5 mm		
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ъ .    А н н о е .			

## Russie d'Europe.

Gouv. Arkhangelsk.														
Малые Кармакулы . . . . .	4	2	2	2	2	11	8	5	2	5	4	3	176	105
Валда-Губа . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Почегга . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Александровск . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Терберка . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Коза . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Дововерск . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Светлогорский маньч . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Куя . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Имандра . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Оскано . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Орловский маньч . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Моржовский маньч . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Сосновский маньч . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Мезень . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Зимнегорский маньч . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Усть-Цильма . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Цельягор . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Жижигинский маньч . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Ухта . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Синдское . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Соловецкий монастырь . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Патрицкая . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Паносоро . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Мудьогский маньч . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Устьвацкая . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Джумульинский маньч . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Нюкса . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Архангельск . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Олема . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	120
Нижнеколомское . . . . .	12	6	7	3	8	12	8	6	12	6	7	3	200	



[illegible]

1908.

## Атмосферные осадки.

Губернии и станции.	Месячные и годовые количества в миллиметрах. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годъ. Анн.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Ленинская . . . . .	22	12	7	16	76	54	56	144	96	27	30	20	561
Аргуново . . . . .	24	19	7	4	39	93	53	88	81	28	16	17	484
Митино . . . . .	35	19	12	8	55	63	57	150	103	36	57	26	621
Тикесинский погостъ . . . . .	25	33	9	7	30	68	37	141	90	40	33	24	535
Никольскъ . . . . .	25	33	9	10	23	93	49	81	73	23	41	19	513
Северная ферма . . . . .	34	22	12	10	44	41	81	197	82	28	28	20	561
Кадниковъ . . . . .	22	16	10	49	107	101	135	123	117	29	33	30	720
Малыно . . . . .	21	18	11	10	33	113	70	78	77	27	33	16	606
Христорождественское . . . . .	16	20	8	31	54	95	87	132	93	32	16	19	603
Бологда . . . . .	20	22	6	17	43	78	63	144	71	27	14	23	527
Красно . . . . .	23	14	5	6	36	42	38	85	86	54	41	8	456
Спасъ-Печенга . . . . .	16	12	6	19	47	38	80	102	79	27	19	22	487
Дарьново . . . . .	8	60	38	60	76	80	135	92	33	25	20	20	572
Вознесенье-Вохма . . . . .	2	4	8	4	46	55	5	57	20	30	30	30	30
Аркатово . . . . .	2	4	8	4	46	55	5	57	20	30	30	30	30
Землянская губ.													
Кунда . . . . .	23	28	9	30	40	53	89	55	83	26	46	15	497
Нарвский маякъ . . . . .	31	41	11	34	44	63	78	62	64	16	66	30	535
Ревель . . . . .	31	31	23	29	32	72	31	80	81	43	26	9	485
Тойла . . . . .	21	16	21	15	32	41	63	66	73	45	48	31	601
Каттанта . . . . .	34	25	17	25	35	77	103	87	81	38	53	28	601
Накеротский маякъ . . . . .	17	12	15	18	25	75	37	82	43	23	19	21	363
Гейрихгофъ . . . . .	20	17	16	18	25	65	73	92	66	28	44	18	491
Вессабергъ (1) . . . . .	40	34	16	45	42	61	113	58	73	46	54	31	613
Оденсхольмъ, маякъ . . . . .	23	24	34	29	20	75	24	54	42	14	28	32	404
Дакеротский маякъ . . . . .	28	32	21	18	13	50	13	49	33	17	27	15	315
Вессенхеймъ . . . . .	36	40	16	18	27	36	100	109	48	27	16	16	513
Пармелъ . . . . .	25	23	26	32	19	79	30	78	48	27	50	17	453
Виндла . . . . .	21	22	20	30	24	78	31	70	54	21	40	13	427
Ваммистъ-Дуго . . . . .	24	26	14	31	27	79	28	41	53	10	35	24	393
Оррисааръ . . . . .	29	22	15	30	21	59	92	95	35	28	43	12	482
Паттала . . . . .	27	24	31	32	2	27	83	8	33	49	28	2	513
Лифляндская губ.													
Иензель . . . . .	44	26	9	19	51	66	62	111	63	29	38	8	521
Курги . . . . .	53	43	29	44	28	86	111	67	67	22	64	23	521
Оберпаленъ (Шлюсъ) . . . . .	27	19	15	28	19	60	81	62	36	29	48	17	470
Филандъ, маякъ . . . . .	34	43	18	43	14	44	27	54	68	16	47	11	499
Перновъ (1) . . . . .	31	17	23	51	22	54	74	54	68	16	47	11	499
Перновъ (2) . . . . .	44	31	25	55	21	54	77	50	70	19	53	16	519
Врьель (1) . . . . .	40	37	17	31	40	78	88	109	40	30	43	10	563
Кранъ . . . . .	31	37	15	30	40	75	80	122	41	35	59	19	611
Агонандало . . . . .	24	13	5	30	53	56	69	126	55	41	36	9	517
Аренсбургъ . . . . .	27	25	28	31	27	57	69	111	30	8	45	21	467
Эвенхаль . . . . .	29	19	41	32	38	60	119	48	43	44	10	10	589
Лайкаръ . . . . .	44	35	21	71	43	59	30	65	77	32	10	5	537
Гелленормъ . . . . .	31	22	10	26	49	60	64	149	41	38	37	10	537
Морель . . . . .	44	27	15	47	46	78	60	105	46	31	49	8	553
Керель . . . . .	34	37	11	16	45	51	49	171	57	39	38	12	591
Церельский маякъ . . . . .	39	34	55	44	28	46	37	88	41	4	67	24	595
Галландъ . . . . .	32	31	27	40	29	47	36	65	58	16	62	15	458
Замсбургъ . . . . .	37	37	17	35	49	54	48	122	65	20	41	11	548
Старо-Амстелъ . . . . .	47	37	17	35	49	54	48	122	65	20	41	11	548
Уттингъ . . . . .	45	27	13	45	32	86	59	125	70	24	41	11	579
Гуво, маякъ . . . . .	35	34	43	38	34	69	49	83	35	9	44	19	479
Рандель . . . . .	27	15	15	32	37	70	44	75	55	20	41	9	439
Буртнекъ . . . . .	33	21	12	20	35	22	79	62	13	28	48	9	487
Адолъ-Шварцхофъ . . . . .	67	40	16	27	43	39	34	114	47	25	24	14	467
Метаксгофъ . . . . .	41	27	26	45	33	46	34	96	40	19	62	16	484
Адолъ (Шлюсъ) . . . . .	24	28	4	18	52	52	32	99	48	25	40	14	419
Скангалъ . . . . .	45	25	19	41	50	70	40	98	55	28	41	13	527
Рундбургъ-Неугофъ . . . . .	29	14	15	24	61	60	61	109	40	16	40	10	527
Тирзель . . . . .	41	62	24	31	49	60	45	112	65	34	37	12	571
Усть-Двинскъ . . . . .	30	42	32	33	33	51	48	111	43	17	37	21	571

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ. Les maxima diurnes en millimètres.												Число дней съ Nombre de jours de осадками precipitations				* ▲		Gouvernements et stations.	
												≥ 0,1 mm	≥ 0,5 mm	≥ 1,0 mm	≥ 0,1 mm	≥ 0,5 mm			
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ъ . А н н о в ъ .							
5	2	3	6	14	17	20	40	18	10	8	5	156	142	113	67	2	Levinskaja.		
4	3	3	1	9	23	9	9	13	8	6	5	178	143	112	101	1	Argonovo.		
4	3	4	3	5	9	18	11	33	21	11	14	4	198	168	119	110	0	Mitino.	
4	10	2	4	5	14	10	25	23	12	10	4	4	199	161	118	108	1	Tikessinskij Pogost.	
7	7	7	7	9	3	28	15	15	25	7	12	4	160	143	121	80	0	Nikolsk.	
7	7	7	7	9	0	10	18	4	18	11	5	5	160	143	121	80	0	Severnaja Ferna.	
7	7	3	8	22	17	25	45	17	21	9	10	5	172	134	104	88	0	Kadnikov.	
3	3	5	5	12	7	57	33	15	13	30	10	7	158	111	93	77	0	Malyino.	
3	4	4	4	9	8	23	20	34	19	7	3	7	172	130	100	74	0	Christorodstvenskoe.	
3	4	4	5	2	13	14	17	31	22	24	11	2	192	124	92	109	2	Krasnoe.	
3	3	2	5	7	12	17	22	23	24	7	4	8	200	129	93	86	0	Spas-Pechenga.	
3	2	6	6	17	14	15	32	15	18	13	3	3	172	134	109	74	1	Larionovo.	
3	3	3	3	7	11	15	15	13	18	12	3	3	172	134	109	74	1	Voznesenie-Vokhma.	
3	3	3	3	7	11	15	15	13	18	12	3	3	172	134	109	74	1	Arkatovo.	
7	7	3	15	10	24	18	13	17	10	9	3	128	112	97	51	1	Gouv. Estonie.		
5	8	3	9	13	22	16	8	15	4	17	7	179	154	120	85	0	Kunda.		
5	6	5	6	15	24	16	12	23	13	9	2	179	154	120	85	0	Narva, phare.		
4	4	4	4	9	19	24	16	12	13	18	10	2	152	112	97	68	0	Revel.	
10	4	4	10	12	24	30	24	14	12	13	3	195	150	113	84	1	Kattankat.		
8	4	6	9	8	20	15	9	9	16	6	1	115	90	74	7	0	Packerort, phare.		
8	8	5	11	10	25	27	22	13	9	12	5	134	105	86	55	0	Heinrichshof.		
8	8	5	11	10	25	27	22	13	9	12	5	134	105	86	55	0	Wessenberg.		
6	6	11	17	6	33	8	21	13	6	9	3	162	110	85	65	1	Odensholm, phare.		
4	7	7	7	7	12	9	7	12	9	7	5	4	92	76	55	0	Dagerort, phare.		
10	19	4	7	8	18	27	11	11	14	16	6	141	113	85	7	?	Weissenstein.		
4	6	6	16	5	31	17	15	25	10	18	5	117	102	76	47	0	Parnd.		
4	6	5	4	15	38	17	11	11	10	13	5	7	92	86	7	?	Kividepash.		
4	4	4	4	15	11	18	17	11	11	10	3	157	124	99	64	2	Emmatt-Dago.		
6	7	15	31	14	37	14	37	11	17	6	6	157	124	99	64	2	Orissaar.		
8	4	3	12	15	38	20	36	18	12	7	2	?	?	?	?	?	Pattsal.		
8	4	3	12	15	38	20	36	18	12	7	2	?	?	?	?	?	Gouv. Livonie.		
8	6	5	16	6	22	19	16	16	16	17	2	139	112	104	59	0	Ienzel.		
11	6	5	16	9	17	11	19	6	2	17	5	154	117	98	64	1	Koerzija.		
10	6	5	16	9	17	11	19	6	2	17	5	154	117	98	64	1	Oberpalen (Schloss).		
12	6	3	30	7	26	16	15	12	11	13	6	190	100	80	50	2	Pilzand, phare.		
11	6	3	30	7	26	16	15	12	11	13	6	190	100	80	50	2	Pernov (1).		
7	5	4	15	7	28	14	22	10	15	15	2	205	142	112	96	1	Pernov (2).		
10	11	5	4	15	6	27	11	22	11	17	37	3	195	130	122	86	1	Jouriey (1).	
10	11	5	4	15	6	27	11	22	11	17	37	3	195	130	122	86	1	Jouriey (2).	
13	8	4	8	12	6	24	31	29	8	6	19	6	124	115	96	95	0	Agapolla.	
13	8	4	8	12	6	24	31	29	8	6	19	6	124	115	96	95	0	Arrensburg.	
13	8	4	8	12	6	24	31	29	8	6	19	6	124	115	96	95	0	Euseküll.	
10	10	5	30	20	21	18	13	21	19	10	14	2	141	127	108	54	0	Lelksaar.	
12	4	5	25	18	19	20	12	41	11	15	13	2	136	127	108	55	0	Hellenorm.	
12	4	5	25	18	19	20	12	41	11	15	13	2	154	126	112	7	?	Morzel.	
15	5	5	19	16	6	17	21	10	31	14	13	6	175	146	113	7	?	Korrell.	
15	5	5	19	16	6	17	21	10	31	14	13	6	175	146	113	7	?	Isarel, phare.	
5	7	10	7	17	9	18	17	8	11	8	6	22	4	150	130	103	05	0	Hainack.
12	7	10	7	17	9	18	17	8	11	8	6	22	4	150	130	103	05	0	Salzburg.
10	16	4	30	15	17	17	12	28	19	13	11	5	157	147	117	85	0	Straß-Ansen.	
9	10	8	30	8	14	14	15	20	10	8	6	166	127	117	62	0	Omnia.		
9	10	8	30	8	14	14	15	20	10	8	6	166	127	117	62	0	Rouno, phare.		
11	10	7	4	15	8	10	13	9	11	5	5	207	125	102	83	1	Rantsen.		
11	10	7	4	15	8	10	13	9	11	5	5	207	125	102	83	1	Bourisak.		
10	10	4	24	15	8	8	12	24	8	8	8	120	129	106	7	?	Adel-Schwarzhof.		
11	10	7	4	15	8	10	13	9	11	5	5	207	125	102	83	1	Metakhof.		
6	9	5	1	18	11	18	17	21	7	9	12	8	114	94	7	?	Adel (Schloss).		
6	9	5	1	18	11	18	17	21	7	9	12	8	114	94	7	?	Skungol.		
8	13	8	8	12	11	15	18	17	15	10	7	7	144	133	66	0	Ronneburg-Neuhof.		
8	13	8	8	12	11	15	18	17	15	10	7	7	144	133	66	0	Tirst.		
8	13	8	8	12	11	15	18	17	15	10	7	7	177	143	109	70	2	Duz-Dvinsk.	

1908.

## Атмосферные осадки.

Губернии и станции.	Месячные и годовые количества в миллиметрах. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годъ. Année.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Коммерция . . . . .	28	25	44	37	39	31	36	116	49	24	54	27	506
Рига (1) . . . . .	34	43	33	37	40	29	36	167	76	33	98	23	649
Рига (2) . . . . .	40	44	43	35	39	27	41	140	72	28	92	24	625
Альт-Берешов . . . . .	41	27	27	41	62	48	53	116	32	32	57	20	575
Рунте . . . . .	26	25	19	61	58	102	99	169	70	30	34	8	701
Курандская губ.													
Домеснес, маякъ . . . . .	15	18	22	51	25	39	66	80	47	4	34	14	417
Михайловскій маякъ . . . . .	56	34	43	57	31	51	63	100	55	4	49	14	607
Вилдаскй Портъ . . . . .	56	33	59	47	34	44	49	95	63	10	71	26	607
Мессарагоземъ . . . . .	15	12	39	26	36	38	113	90	12	38	9	445	64
Пилтен . . . . .	26	22	38	5	40	29	45	137	75	19	75	23	533
Гольдингс . . . . .	42	32	32	12	35	24	65	92	70	11	58	20	467
Кушкен . . . . .	20	12	21	26	27	29	35	97	47	20	29	11	369
Викстен . . . . .	13	12	21	28	36	17	10	111	18	17	18	16	360
Шерикен . . . . .	54	22	44	23	43	44	31	116	28	15	33	26	526
Лорен . . . . .	46	30	19	10	34	33	44	100	62	26	44	18	495
Гронгофъ . . . . .	17	16	33	36	45	33	39	98	50	24	21	10	451
Либавскій маякъ . . . . .	54	36	38	34	45	37	49	98	80	20	96	19	605
Либавъ . . . . .	72	33	45	34	48	35	46	103	66	18	97	26	661
Бакхусен . . . . .	37	19	30	25	39	25	78	150	104	20	614	10	614
Якобштадт . . . . .	44	42	42	35	51	59	44	105	58	23	46	12	560
Варенбургъ . . . . .	36	19	32	10	61	32	35	118	59	42	23	17	492
Арден . . . . .	34	23	32	9	41	40	29	106	42	30	39	17	485
Новикъ . . . . .	30	23	28	14	55	60	56	149	70	28	28	9	571
Рутцау . . . . .	66	42	33	28	47	30	69	118	18	97	20	675	571
Гульбенъ . . . . .	43	25	22	35	58	82	27	127	78	35	29	10	571
С.-Петербургская губ.													
Дровщина . . . . .	37	19	6	39	38	122	66	64	103	24	62	49	627
Токсово . . . . .	31	7	42	46	76	66	64	103	24	62	49	627	627
Новая Ладога . . . . .	20	12	4	33	23	89	42	47	73	16	46	24	428
Рефоро . . . . .	22	10	2	35	12	134	60	68	112	17	46	27	546
Верела . . . . .	27	13	6	31	20	77	71	38	133	23	64	19	538
Кронштадт . . . . .	39	36	14	31	49	84	43	67	70	26	60	42	533
Шассельбургъ . . . . .	20	26	2	28	25	87	35	36	80	37	51	34	462
С.-Петербургъ, Н. Ф. О. . . . .	24	27	1	25	45	79	43	83	71	63	39	27	525
С.-Петербургъ, Фарфор. заводъ . . . . .	27	31	2	20	51	122	27	51	122	27	51	39	611
С.-Петербургъ, Лесной Инстат. . . . .	27	34	2	30	48	66	56	93	81	49	39	31	555
Пултиско . . . . .	30	24	5	32	31	82	46	148	102	41	68	29	637
Панкво . . . . .	15	12	1	28	23	48	58	100	40	23	71	23	462
Волково . . . . .	14	8	2	37	27	98	72	119	104	26	29	19	555
Рыбалоко . . . . .	27	28	4	23	32	53	77	80	74	32	43	23	502
Маслово . . . . .	18	21	6	25	45	73	88	89	76	47	38	15	544
Ропча . . . . .	32	25	6	28	47	90	59	74	119	39	49	18	589
Павловскъ . . . . .	28	35	4	18	37	80	113	87	101	46	45	19	612
Лезе . . . . .	32	31	7	10	20	56	64	75	54	70	43	526	526
Враколе . . . . .	52	47	12	30	20	80	64	75	54	70	43	526	526
Кикерно . . . . .	49	43	8	17	54	93	89	104	78	58	52	25	669
Солычи . . . . .	20	13	4	28	34	90	56	121	104	37	54	21	582
Маринское . . . . .	37	31	13	36	51	88	109	35	50	32	4	29	4
Нестерково . . . . .	27	18	2	14	31	57	90	71	35	32	12	429	429
Скамья . . . . .	46	22	6	36	49	106	76	66	49	102	18	57	66
Аксетьево . . . . .	30	40	6	27	41	76	86	106	87	57	45	15	576
Гдовъ . . . . .	39	44	14	40	42	73	104	73	82	57	45	15	640
Луга . . . . .	29	44	9	21	29	84	74	119	86	63	21	12	600
Рычина . . . . .	45	35	10	32	41	81	94	127	54	43	57	6	625
Бусаны . . . . .	32	25	9	5	25	37	66	126	83	44	25	8	485
Псковская губ.													
Псковъ (1) . . . . .	45	61	18	27	41	54	47	200	139	39	40	14	095
Выстрелково . . . . .	66	65	34	35	59	76	60	111	50	49	43	15	669
Щаерныя . . . . .	39	49	10	39	59	49	49	160	110	36	34	10	582
Андреево . . . . .	27	32	13	22	54	47	47	157	104	66	12	21	582
Писачево . . . . .	33	21	9	23	106	83	82	178	157	54	18	20	755
Позаяны . . . . .	33	21	9	23	106	83	82	178	157	54	18	20	755

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ. Les maxima diurnes en millimètres.													Число дней съ. Nombre de jours de					Gouvernements et stations.						
													осадками precipitations			*							▲	
													≥0.1 мм	≥0.5 мм	≥1.0 мм	≥0.1 мм	≥0.1 мм						≥0.1 мм	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ъ . А п р ѣ л ь .												
6	4	11	13	7	8	11	34	8	10	11	4	171	137	116	62	0	Kemmerm.							
7	10	11	14	6	6	11	45	14	12	18	10	184	150	127	78	2	Riga (1).							
7	9	13	11	7	7	10	35	13	13	20	8	188	150	123	1	4	Riga (2).							
6	3	9	19	17	15	8	18	12	11	12	12	179	145	120	66	0	Messaraogsem.							
6	5	3	4	31	12	50	25	28	12	8	6	166	149	123	66	2	Alt-Bevershof.							
Rountse.																								
Gouv. Courlande.																								
4	3	4	25	5	12	30	19	9	2	13	4	149	107	82	57	3	Domesnes, phare.							
17	12	18	25	7	18	43	15	10	2	14	6	175	139	115	64	0	Mikhailovskij, phare.							
12	11	27	20	6	15	19	41	14	5	10	6	175	139	115	64	0	Vladava, port.							
3	6	4	18	6	15	7	21	29	7	2	167	119	87	66	0	Messaraogsem.								
3	6	8	25	2	7	14	22	51	11	8	13	158	136	109	58	0	Pilten.							
8	7	4	13	3	7	6	39	25	12	7	17	162	133	105	30	1	Goldingen.							
4	5	2	6	8	9	6	5	28	15	9	5	133	130	87	62	0	Koukchen.							
4	10	5	6	8	9	6	5	28	15	9	5	133	130	87	62	0	Blkosten.							
4	10	5	14	13	15	7	23	8	23	16	8	8	?	?	?	?	Chtriken.							
7	5	3	13	15	18	13	20	16	13	15	7	10	154	132	101	65	0	Gurtin.						
5	12	6	9	10	8	12	28	11	13	4	3	151	159	98	63	1	Grünhof.							
5	12	6	9	17	9	16	10	25	19	10	17	6	177	144	116	60	0	Libava, phare.						
7	7	9	16	9	16	9	28	24	10	19	6	161	134	108	49	0	Libava.							
10	6	20	6	32	9	4	29	52	18	11	14	?	141	121	7	0	Bakhousen.							
7	5	10	18	13	22	14	17	13	12	9	6	179	149	117	78	7	Iakobstadt.							
7	6	11	11	14	10	13	17	11	13	6	9	104	131	111	65	0	Varenbrok.							
5	5	12	14	16	11	40	13	13	13	5	7	167	131	102	81	0	Ards.							
4	4	6	11	11	20	29	24	19	10	5	5	194	153	106	86	0	Novik.							
15	10	4	9	4	10	16	30	32	17	11	18	5	184	151	114	62	4	Rutau.						
15	10	4	7	8	18	11	37	13	15	32	18	6	165	129	97	65	4	Goulben.						
Gouv. St.-Petersbourg.																								
11	6	3	3	9	16	42	16	13	18	8	14	9	190	149	124	92	2	Iarovchchina.						
4	2	3	14	15	20	10	11	10	9	12	4	149	121	91	71	0	Toksovo.							
4	2	2	16	4	32	19	16	38	6	24	6	163	123	90	68	1	Novaja Ladoga.							
3	3	1	4	7	18	9	21	8	8	10	4	163	141	117	70	0	Rebrovo.							
8	4	4	9	14	21	9	27	39	10	16	8	117	141	117	70	0	Verola.							
3	7	1	12	7	19	8	5	26	19	12	11	7	135	108	7	0	Kronstadt.							
4	11	1	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	Schlesslburg.							
4	11	1	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	St.-Petersb. Obs. ph. C. N.							
6	2	2	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	St.-Petersb. Fabrique de porcelaine.							
6	2	2	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	St.-Petersb. Inst. forestier.							
6	2	2	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	Poutilovo.							
6	2	2	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	Pankovo.							
6	2	2	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	Volkovo.							
6	2	2	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	Rybskoko.							
6	2	2	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	Maslovo.							
6	2	2	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	Ropovo.							
6	2	2	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	Pavlovsk.							
6	2	2	12	16	19	15	20	30	21	9	6	179	125	107	93	2	Lezie.							
14	8	3	9	12	16	22	9	13	31	11	17	175	133	111	89	1	Krakovo.							
5	5	1	10	11	15	21	21	25	24	15	11	241	155	123	69	0	Kiterino.							
5	5	1	10	7	25	15	30	32	11	13	6	172	156	96	69	0	Soltis.							
5	4	3	11	18	15	33	4	24	29	4	6	148	151	100	7	0	Marinskoo.							
5	3	3	15	5	11	7	24	15	8	24	15	8	27	27	2	2	Nestovo.							
5	3	3	13	22	2	24	11	17	33	27	8	166	148	126	71	0	Skamnia.							
5	9	12	3	6	21	28	15	24	13	21	15	212	153	108	85	1	Aksentievo.							
5	9	12	3	6	21	28	15	24	13	21	15	212	153	108	85	1	Chloemero.							
9	18	19	10	8	9	25	16	29	34	14	2	159	127	97	71	1	Louga.							
5	5	6	4	11	12	27	14	19	13	20	16	168	153	110	71	1	Retchitsa.							
5	5	6	4	3	2	6	31	21	29	21	7	165	129	105	65	1	Bousany.							
Gouv. Pskov.																								
9	8	5	22	9	11	13	29	48	10	7	3	220	144	116	84	1	Pakov (1).							
18	19	10	11	29	15	13	29	48	10	7	3	220	144	116	84	1	Bystrorod.							
5	5	6	4	11	12	15	8	26	56	13	4	185	152	123	81	3	Chloemero-Fay.							
5	5	6	4	9	21	18	35	48	14	4	5	209	154	122	96	2	Andreikovo.							
5	5	6	4	11	12	15	8	26	56	13	4	185	152	123	81	3	Pisatchevo.							
5	5	6	4	9	21	18	35	48	14	4	5	209	154	122	96	2	Poliany.							



1908.

## Атмосферные осадки.

Месячные и годовые количества в миллиметрах.

Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.

Губернии и станции.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год. Année.
Велье . . . . .	34	21	20	18	47	55	57	122	85	34	18	17	527
Вязаница . . . . .	11	7	8	15	70	66	58	194	108	43	13	9	601
Свяжское . . . . .	42	40	40	35	28	49	63	110	35	41	21	21	651
Бросно . . . . .	57	25	10	40	120	110	84	213	184	65	38	31	978
Кудельер . . . . .	30	19	10	20	61	58	147	156	49	19	13	11	636
Опока . . . . .	51	50	22	25	43	87	53	170	104	78	31	10	743
Андронково . . . . .	52	41	22	21	28	78	101	161	133	41	10	11	713
Вазово . . . . .	17	12	5	22	61	40	45	159	88	37	22	11	538
Торопет . . . . .	73	64	19	38	89	96	66	164	105	62	26	29	891
Великий Луг (1) . . . . .	31	10	8	32	46	57	193	93	51	17	20	20	601
Новгородская губ.													
Тумбаж . . . . .	22	22	9	41	46	50	72	100	69	17	43	29	520
Отгбаловский . . . . .	32	31	10	36	69	61	44	137	91	42	33	44	631
Петропавловское . . . . .	34	43	3	31	57	54	48	158	103	34	20	38	622
Ковинский завод . . . . .	22	23	6	35	68	39	33	121	86	21	26	26	506
Валки . . . . .	36	14	5	34	65	49	64	176	106	20	28	40	616
Вязовскеръ . . . . .	19	25	11	35	62	51	67	81	90	19	21	24	509
Борисово . . . . .	25	36	5	45	45	36	67	140	96	13	13	13	532
Антушево . . . . .	24	16	5	40	27	40	62	145	94	26	20	15	545
Кирьяновъ . . . . .	32	14	5	39	37	122	116	89	95	31	40	44	670
Воскресенское . . . . .	34	34	11	14	44	67	103	104	90	20	27	27	662
Коробича . . . . .	49	31	7	44	56	53	78	162	110	26	20	27	662
Никольское . . . . .	28	31	8	41	59	68	159	145	108	20	16	34	719
Ковка . . . . .	18	16	5	41	55	30	78	164	104	15	19	19	719
Смердино . . . . .	45	47	12	27	34	111	91	111	90	60	52	38	728
Угрюмово . . . . .	31	38	12	36	65	105	130	168	112	29	23	23	789
Вакули . . . . .	16	28	10	44	58	106	95	180	125	29	12	19	701
Спаская Поляна . . . . .	20	23	4	26	40	133	128	118	99	40	37	13	738
Малая Вишера . . . . .	45	36	5	40	33	103	117	121	106	40	40	20	738
Никандрово . . . . .	33	31	11	49	38	106	108	195	146	37	26	26	816
Вязьмо . . . . .	40	30	5	37	70	83	101	149	54	37	47	11	808
Вербье . . . . .	27	30	4	46	28	89	121	84	85	14	10	11	808
Вяжичи . . . . .	27	30	4	46	28	89	121	84	85	14	10	11	808
Угрюмъ . . . . .	27	30	4	46	28	89	121	84	85	14	10	11	808
Вязьмо . . . . .	27	30	4	46	28	89	121	84	85	14	10	11	808
Григорово . . . . .	30	27	8	23	59	46	45	131	103	38	17	15	517
Теребновое . . . . .	55	27	7	54	16	92	85	194	196	63	52	34	917
Мельки . . . . .	42	38	14	17	49	67	97	160	144	40	26	15	708
Демисно . . . . .	36	38	10	74	72	200	147	141	153	20	17	25	795
Докотско . . . . .	59	41	8	52	65	87	102	162	147	14	41	30	847
Коростинъ . . . . .	43	25	6	19	46	61	45	168	101	43	16	13	549
Матулово . . . . .	37	36	13	21	52	73	74	152	102	54	19	12	656
Парфинская . . . . .	20	23	14	14	55	88	65	168	104	34	9	22	595
Старая Рууса . . . . .	38	11	7	74	82	84	100	164	154	65	22	31	830
Валдай . . . . .	16	19	4	74	54	79	54	217	116	29	20	22	830
Велье, Никольский рыбободный заводъ . . . . .	70	37	8	67	97	61	72	211	124	53	28	42	874
Шотоно . . . . .	22	18	8	20	66	83	75	168	117	51	13	14	654
Демисно . . . . .	43	26	13	48	99	67	95	167	130	43	17	28	783
Тверская губ.													
Весьегонск . . . . .	21	23	10	33	57	72	99	127	152	34	30	21	677
Романовское . . . . .	25	25	11	42	65	85	110	116	85	27	19	25	651
Васильевский заводъ . . . . .	27	20	6	39	62	65	106	129	79	33	13	18	651
Поздковский пос. . . . .	29	20	7	36	62	65	106	129	79	33	13	18	651
Вязьма (1) . . . . .	23	6	32	84	93	124	157	86	71	42	17	23	651
Вязьма (2) . . . . .	12	19	45	62	82	125	165	100	59	22	26	26	651
Вашаля Волово . . . . .	38	23	19	76	114	158	188	83	33	12	18	21	751
Каминъ . . . . .	37	16	20	29	71	114	119	148	72	45	14	19	720
Рамежа . . . . .	26	18	14	59	75	103	78	138	72	45	14	19	662
Сонково . . . . .	26	18	14	59	75	103	78	138	72	45	14	19	662
Кализани . . . . .	26	13	17	32	70	90	134	44	37	27	27	27	662

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшие количества за сутки в миллиметрах.

Les maxima diurnes en millimètres.

Число дней с

Nombre de jours de

осадками

précipitations

\* &gt; 0.1 mm

&gt; 0.5 mm

&gt; 1.0 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

&gt; 0.1 mm

Gouvernements et stations.

Г о д ъ . А п р е л ь .

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ъ . А п р е л ь .					
8	4	5	9	11	13	19	22	24	9	5	3	168	142	110	69	0	Velie.
2	2	1	11	11	14	10	40	46	12	2	2	158	116	100	66	0	Belanitsy.
15	8	1	6	13	12	27	14	13	1	1	1	193	175	158	86	0	Shanovo.
10	2	4	16	20	12	21	29	46	24	5	7	193	175	158	86	0	Brosno.
3	7	4	11	13	22	6	24	94	15	4	5	205	197	177	77	1	Koudlev.
8	6	4	7	10	41	10	18	31	27	6	3	216	177	156	102	3	Opotchka.
8	6	6	12	10	23	27	40	67	17	3	2	189	165	130	88	3	Andronkovo.
4	3	1	6	11	9	6	21	10	16	4	2	7	133	112	7	1	Bazovo.
12	13	4	10	20	38	14	29	64	17	5	11	178	159	136	91	0	Toropets.
5	2	2	10	15	15	28	31	15	5	3	3	159	136	100	66	0	Velikija Louki (1).
Gouv. Novgorod.																	
6	4	2	16	18	9	24	46	19	8	10	6	181	142	109	94	0	Toumbaj.
5	8	3	8	12	24	9	37	17	10	11	8	211	156	131	122	0	Ogibalovskaja.
4	5	1	6	4	15	14	7	27	19	8	5	182	159	126	86	0	Petrovskovsk.
6	4	3	14	20	13	7	5	6	7	7	7	166	129	104	81	0	Kovjinskij Zavod.
11	4	6	2	6	10	14	21	13	19	8	4	205	147	106	104	0	Vachki.
5	7	1	17	10	20	30	20	19	5	6	3	161	129	102	72	1	Bolozersk.
9	5	1	7	8	27	23	40	28	9	3	6	161	125	103	71	0	Borisovo.
7	3	3	15	12	15	21	36	19	9	4	9	168	144	108	73	0	Antouchovo.
7	3	3	15	13	31	22	20	23	9	9	8	168	144	108	73	0	Voskresenskoe.
14	4	7	2	15	18	12	16	27	20	8	5	7	146	129	66	0	Stepuchino.
5	6	3	14	16	11	74	22	20	9	3	8	159	143	120	77	1	Korobitchki.
4	3	5	11	8	15	13	24	24	3	3	9	205	164	147	96	1	Nikolskoe.
7	8	12	26	22	13	35	24	9	8	6	1	159	143	120	77	1	Kovka.
4	8	3	15	12	14	7	28	32	31	8	8	205	168	121	97	0	Smerdino.
3	7	1	10	13	41	18	23	15	8	4	4	231	153	110	93	1	Ougruiomovo.
3	5	3	7	10	13	27	17	28	19	12	5	151	137	113	07	7	Valoun.
9	9	1	16	11	21	28	22	33	30	16	10	151	137	113	07	7	Tcheropovets.
6	11	21	11	9	38	18	11	19	16	16	6	151	137	113	07	7	Izboitchki.
8	8	1	17	12	15	24	20	18	9	3	5	228	195	176	124	0	Spasskaja Polist.
5	3	8	13	15	34	20	57	26	19	4	2	179	133	106	79	2	Malaja Vichera.
4	8	5	14	13	8	31	23	18	8	8	8	179	133	106	79	2	Beloe.
12	6	4	18	12	15	23	35	27	17	16	6	201	172	133	98	0	Verbie.
7	7	7	10	12	22	27	39	57	18	9	5	181	138	110	74	0	Tajitchki.
12	10	3	13	19	18	19	31	23	26	5	2	165	142	108	74	0	Oustreka.
12	10	3	13	19	18	19	31	23	26	5	2	165	142	108	74	0	Belavino.
5	3	4	7	10	20	13	44	29	15	5	5	161	123	95	58	0	Origovovo.
7	7	4	12	12	17	19	4	23	18	13	4	185	133	113	68	0	Terebnoavovo.
5	10	6	11	9	20	16	42	39	14	5	3	7	123	99	7	2	Medved.
9	2	3	21	14	16	29	49	41	23	5	9	216	155	122	113	0	Denesino.
9	2	3	21	14	16	29	49	41	23	5	9	216	155	122	113	0	Korostyn.
4	3	7	8	11	17	12	19	36	9	6	3	149	141	127	69	1	Manoulovo.
4	3	7	8	11	17	12	19	36	9	6	3	149	141	127	69	1	Parikskaja.
4	3	4	6	10	25	16	36	23	13	3	3	148	129	106	54	1	Staraja Roussa.
6	6	4	12	20	9	35	35	10	3	5	4	220	177	143	106	0	Valdat.
Gouv. Tver.																	
10	7	7	19	22	21	22	27	35	13	8	9	148	126	101	56	0	Volotch.
7	8	3	16	21	16	25	23	18	10	10	8	205	144	116	69	0	Yellie, Riabl. de piscicult.
4	4	9	16	16	28	24	24	13	3	3	3	203	145	114	91	2	Demiansky.
5	6	6	4	17	14	20	29	27	23	11	14	203	145	114	91	2	Moloditsy.
2	2	6	11	7	7	19	29	14	6	7	7	203	155	108	69	0	Yestegonsk.
7	7	6	9	14	58	24	31	25	13	3	4	193	149	119	87	1	Romanovsk.
5	4	6	10	12	30	34	29	16	7	4	2	203	145	114	91	2	Vasiljevskij Khoutor.
3	3	4	14	22	15	25	24	8	10	10	10	203	155	108	69	0	Lesnikinskij Pogost.
4	2	5	12	17	9	31	13	10	6	6	6	203	155	108	69	0	Bejetsk (1).
4	2	5	12	17	9	31	13	10	6	6	6	203	155	108	69	0	Bejetsk (2).
4	2	5	12	17	9	31	13	10	6	6	6	203	155	108	69	0	Ychnit Volotchek.
4	2	5	12	17	9	31	13	10	6	6	6	203	155	108	69	0	Kachin.
4	2	5	12	17	9	31	13	10	6	6	6	203	155	108	69	0	Manushka.
4	2	5	12	17	9	31	13	10	6	6	6	203	155	108	69	0	Sonkovo.
4	2	5	12	17	9	31	13	10	6	6	6	203	155	108	69	0	Kalazin.

1908.

## Атмосферные осадки.

Губерния и станция.	Мѣсячныя и годовыя количества въ миллиметрахъ. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годъ. Année.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Погорьельныя . . . . .	25	21	8	30	56		148	151	82		18		
Лихославль . . . . .	20	24	9	59	65	103	73	200	21	42	10	18	634
Петровскыя Озера . . . . .													
Каленное . . . . .	49	46	24	74	74	79	91	194	90	18	13	12	
Яранское . . . . .	34	18	4	14	78	75	106	96	28	10	21	22	799
Верхневолоцкий безпашатъ . . . . .	31	35	23	70	75	90	65	283	98	39	14	17	840
Тьеръ (1) . . . . .	25	17	28	77	89	109	82	169	60	24	18		
Тьеръ (2) . . . . .	40	47	28	77	89	98	102	212	71	36	23		
Карлево-Карово . . . . .	10	25	12	65	73	120	92	131	71	28			
Оришская дача . . . . .													
Давыдово . . . . .	17	17	5	52	86	133	59	188	110	63	11	20	716
Высокое . . . . .	31	55	11	51	83	91	94	214	68	5	8	33	742
Видгощи . . . . .	35	28	18	33	37	127		134	57	30	27	15	
Молодино . . . . .	19	23	14	83	81	97	44	186	70	22	18		650
Сегино . . . . .	19	23	14	83	81	97	44	186	70	22	18		
Ракель . . . . .	27	37	19	55	94	93	47	171	68	38	24	15	707
Никифоровское . . . . .	26	26	15	96	99	105	78	140	70	44	17	9	723
Ярославская губ.													
Григорово . . . . .						81	77	157		28	27	21	
Владичное . . . . .	20	24								28	27	21	
Космодемьянское . . . . .													
Князичи-Городокъ . . . . .	25	10	5	21		70	83	163	87	20	25	29	
Помехино . . . . .	27	18	6	18	67	69	63	107	84	24	25	29	537
Корчюкомъ . . . . .	25	41	7	19	66	72	67	122	69	21	28	27	593
Вактино . . . . .	19	13	4	15	25	32	38	135	68	12	31	23	416
Христорождественское . . . . .	13	4	3	20	58	63	45	140	48	19	30	27	480
Борзово . . . . .	22	16	5	15	87	67	40	109	63	21	17	22	487
Габьново . . . . .	13	23	14	27	28	120	68	119	54	19	29	19	551
Игрукка . . . . .	38	33	8	17	81	86	51	128	54	22	27		
Романовъ-Борисоглебскъ . . . . .	29	25	3	12	57	49	36	81	60	11	33	31	414
Шилово . . . . .	28	48	9	13	63	19	77	182	58	15	27	25	600
Мышкинъ . . . . .		35	13	13	66	99	101	128	59	17	11	10	
Угличъ . . . . .				17	65	131							
Петрово . . . . .	12	14	7	21	67	85	68	170	39	35	14	5	559
Заозерье . . . . .	31	13	2	21	69	110	156	161	46	34	18	20	680
Костромская губ.													
Рагозино . . . . .					44	91	65	111	94	35			
Демьяново . . . . .	31	21	9	5									
Иваново . . . . .													
Колотуши (Екимцево) . . . . .	21	11	10	38	85	50	99	49	32	40	19		
Чухлома . . . . .	24	23	7	19	58	84	98	100	45	24	29	29	500
Шюша . . . . .													
Буй . . . . .	35	33	16	4	49	56	94	127	56	36	47	39	
Головинское . . . . .	34	23	6	13	57	74	117	140	56	40	49	43	651
Турава . . . . .													
Макарьев . . . . .					46	64	65	87	47	32			
Велгуза . . . . .					11	76	57	64	126	44			
Кострома (1) . . . . .	42	43	9	21	62	56	74	114	43	25	38	29	550
Горьуха . . . . .	35	20	6	9	49	89	48	135	45	45	25	55	
Тончино . . . . .	38	21	10	2	63	73	58	87	41	32	30	27	568
Опимское . . . . .	45	27	8	4	61	79	86	84	54	90	48	27	612
Алишино . . . . .	26	24	6	11	53	80	94	138	45	30	36	27	608
Тихаря . . . . .	22	10	4	12	45	28	64	160	59	124	17	17	
Нерехта . . . . .	22	23	10	16	19	66	72	200	62	26	33	20	578
Пасъ . . . . .	41	40	10	19	62	62	84	148	32	36	41	45	659
Кипенья . . . . .	10	10	10	6	33	70	105	122	33	31	34	34	
Трехватское . . . . .													
Варнавино . . . . .	30	21	6	22	50	94	77	105					
Прушка-Никольское . . . . .													
Юрковскъ . . . . .	36	15	6		40	84		122	26				
Мамотово . . . . .	31	22	6	6	65	102	69	183	40	91	49	31	476
Валъ . . . . .	40	18											695
Родники . . . . .				8	61	69	86	122	39	30	45	35	553
Новопокровское . . . . .	24	27	7			72	60	97	25	110	21	24	

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ. Les maxima diurnes en millimètres.												Число дней съ Nombre de jours de осадками précipitations					* ▲		Г о д ѣ . Année.	Гouvernemens et stations.
												осадками précipitations								
												осадками précipitations								
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	>0.1 mm	≥0.5 mm	≥1.0 mm	>0.1 mm	≥0.5 mm	>0.1 mm	≥0.5 mm		
5	6	2	4	5	10	33	26	25	12	7	4	146	120	107	71	1	Pogorel'sky.			
5	6	4	17	11	35	14	55	8	14	3	3	146	120	107	71	1	Likhoslavl.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Pérovskia Ozero.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Kamennoe.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Iarinskoe.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Yerkhnevolskij bassin.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Tver (1).			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Tver (2).			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Karisevo-Karovo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Orchinskaja Dalcha.			
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	214	151	117	114	2	Davydovo.			
4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	214	151	117	114	2	Vysokoe.			
4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	214	151	117	114	2	Vidogochichi.			
4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	214	151	117	114	2	Mologino.			
4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	214	151	117	114	2	Sergino.			
4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	214	151	117	114	2	Nikiforovskoe.			
5	6	2	4	5	10	33	26	25	12	7	4	146	120	107	71	1	Gouv. Iaroslavl.			
5	6	4	17	11	35	14	55	8	14	3	3	146	120	107	71	1	Grigorovo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Vladychnoe.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Kosmodemianskoe.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Knyazich-Gorodok.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Puchekhonie.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Kortchukodom.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Vakhtino.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Khristorodustvenskoe.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Borovo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Glebovo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Igroucha.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Romanov-Borisoglebsk.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Chilovo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Myshkin.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Ogitch.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Netrobovo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Zaozero.			
5	6	2	4	5	10	33	26	25	12	7	4	146	120	107	71	1	Gouv. Kostroma.			
5	6	4	17	11	35	14	55	8	14	3	3	146	120	107	71	1	Ragozino.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Demianovo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Ievlevo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Kolotru (Krimtsevo).			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Tchoukhloma.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Cholocha.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Boul.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Golovinskoe.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Touran.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Makarijev.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Vetougga.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Kostroma (1).			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Gortchoukhia.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Tonchevo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Oschinskoe.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Adichtchevo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Timarkia.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Nerchka.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Ples.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Kinechma.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Trekhasvatskoe.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Varvika.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Petouchikha-Nikolskoe			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Iourievets.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Namontovo.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Baki.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Rodniki.			
8	9	7	17	12	21	41	34	23	7	4	3	179	163	147	82	2	Novopokrovskoe.			

1908.

## Атмосферные осадки.

Губернія и станціи.	Мѣсячныя и годовыя количества въ миллиметрахъ. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годъ. Année.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Вятская губ.													
Киринский заводъ . . . . .						48	51	140	80	76	56	24	327
Кумачи . . . . .	50	61	18	5	50	34	22	11	100	58	30	11	335
Заланинскій заводъ . . . . .	25	29	8	2	69	56	42	103	100	38	30	11	527
Вятка (1) . . . . .	59	39	11	3	70	54	26	33	42	57	67	26	481
Вятка (2) . . . . .	22	27	1	2	67	57	29	64	60	51	48	13	453
Орловъ . . . . .										90	36		
Пудемскій заводъ . . . . .	94	49	12	5	68	65	20	86	63	74	18		
Богословское . . . . .	22	20	5	3	68	50	10	111	35	69	29	12	489
Верхотурская ферма . . . . .	24	30	10	3	54	70	10	40	31	30	25	12	337
Валезино . . . . .	32	8	16					85	62	28	26	13	
Козмодемьянское . . . . .	28	16	3										
Глазовская сел.-хоз. школа . . . . .	41	3	0	41	47	39	61	79	25	13			
Зура . . . . .	13	11	1	66	83		95	62	43	25			
Пикави . . . . .	22	20	8	1	56	88	44	64	15				
Воткинское . . . . .	8	15	6	0	52	92	26	41	37	52	12	4	346
Уржумъ . . . . .	18	30	9	3	12	60	57	30	37	29	30	22	415
Уржумскій заводъ . . . . .	91	46	10	0	68	73	28	49	31	40	32	32	470
Воткинский заводъ . . . . .	42	33	22	2	46	76	24	68	51	47	47	30	540
Сердурь . . . . .	13	6	4	0	60		89	26	62	16	11	373	
Ижевскій заводъ . . . . .	39	39	13	2	51	128	57	56	43	45	48	30	550
Нарва . . . . .					45	40	11	67	46	44	23	19	
Юсьинъ . . . . .	30	34	14	3	88	120	122	52	32	59	39	10	621
Савали . . . . .	10	15	2	2	22	36	82	81	40	42	16	10	365
Малмыжъ . . . . .	18	21	8	1	48		45	85	33	53	26	19	
Молга . . . . .	34	34	10	3	64	83	21	75	27	43	38	16	484
Елабуга . . . . .	30	23	10	2	52	59	42	99	63	46	27	19	471
Пермская губ.													
Кедровый приискъ . . . . .						58	107	161	14	29	6	10	
Вилларгортъ . . . . .	61	35	15	25	67	62	61	85	87	93	69	56	715
Никитинскій заводъ . . . . .	11	9	2										
Воскресенскій заводъ . . . . .	41	28	10	8	30	30	56	81	57	53	67	47	397
Черна . . . . .													
Лангунскій приискъ . . . . .	7	6	3										
Воткинское . . . . .	30	23	8	2	6	88	84	115	149	95	28	40	37
Усолье . . . . .	30	23	10	1	38	62	30	83	61	50	24	19	431
Виллово . . . . .	18	12	10	1									
Кушумово . . . . .	42	26	30	9	51	89	78	88	68	47	730		
Никитинскій заводъ (Майгоръ) . . . . .	41	40	15	1	33	61	53	84	39	38	43	37	487
Кулоси . . . . .	16	4			91	115	85	27	26	19	19		487
Варгатуре . . . . .													
Марія, приискъ . . . . .	14	4	4	0		80	136	80	25	39	20	14	
Ватеринбургскій приискъ . . . . .	16	6	5	1	81	61	139	116	30	25	17	22	518
Меркушино . . . . .	22	6	8	3	86	58	153	110	38	29	23	23	558
Салдинское . . . . .	16	6	8	2	80	69	111	78	28	33	10	11	458
Нижнетуринскій заводъ . . . . .	18	17	7	0	33	28	72	63	47	19	14	412	
Мельничковъ . . . . .	36	19	2	9	99	125	110	133	67	72	61	33	785
Висеръ . . . . .	43	4	11	1	75	44	114	172	28	32	26	33	584
Махнева . . . . .	11	5	8	1	64	52	62	34	23	35	9	12	314
Верхнетуринскій заводъ . . . . .													
Чуевская . . . . .	14	8	9	0	81	56	120	128	29	31	13	10	499
Благодатка . . . . .	54	23	10	1	60	80	59	54	51	42	36	42	492
Верхне-Чуевскіе городки . . . . .	37	24	19	1	79	72	77	69	33	47	46	43	534
Мамонъ . . . . .	28	61	12	3	40	61	65	65	31	47	39	30	628
Верх-Игдерецкая . . . . .	17	3	6	1	107	50	171	105	50	23	23	25	579
Нижне Салдинскій заводъ . . . . .	44	20	16	2	67	62	77	70	54	60	43	37	569
Пермь . . . . .	19	3	2	1	94	69	150	106	29	20	24	32	540
Верхнеиништинскій заводъ . . . . .	32	4	5	0	90	52	148	127	37	28	20	25	568
Голубковское . . . . .	24	5	1	2	94	53	169	146	40	20	17	19	589
Нижне-Туглякъ . . . . .	30												
Канскій заводъ . . . . .	21	3	3	1	68	44	121	92	31	20	19	20	443
Нейво-Алапаевскій заводъ . . . . .													
Окшанскъ . . . . .	24				78	72	67	39	37	13	10	9	
Ирбитъ (1) . . . . .	23	2	6		49	45	144	118	48	41	34	26	
Ирбитъ (2) . . . . .	55	4	10	2	73	61	153	166	51	41	40	48	704

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ. Les maxima diurnes en millimètres.	Число дней съ Nombre de jours de осадками précipitations												Годъ. Année.														
	* ≥ 0.1 mm																										
	▲ ≥ 1.0 mm																										
Г о д ъ . А п п ѣ е .																											
<b>Gouv. Viatka.</b>																											
Киринский завод . . . . .	10	10	1	2	9	0	14	24	18	30	17	7	154														
Кумачи . . . . .	8	8	3	1	11	13	23	25	18	15	6	3	204														
Заланинский завод . . . . .	7	7	4	1	12	10	3	11	8	11	26	7	209														
Вятка (1) . . . . .	8	7	4	1	12	10	3	11	8	11	26	7	209														
Вятка (2) . . . . .	7	7	4	1	12	10	3	11	8	11	26	7	209														
Орлов . . . . .	16	9	3	2	10	12	6	19	7	20	3																
Пудемский завод . . . . .	3	4	2	1	9	10	13	47	34	9	2	201	141														
Богословское . . . . .	5	13	4	1	11	22	3	11	8	7	5	2	158														
Верхотурская ферма . . . . .	4	6	2	1	5		18	12	6	8	2																
Валезино . . . . .	4	6	2	1	5		18	12	6	8	2																
Козмодемьянское . . . . .	6	7	3	0	8	10	10	12	12	5	9	1															
Глазовская сел.-хоз. школа . . . . .	4	4	3	0	10	25		12	9	10	4																
Зура . . . . .	11	6	4	0	10	23	23	22	5	10																	
Пикави . . . . .	3	3	2	1	12	15	17	18	14	4	5		153														
Воткинское . . . . .	3	3	2	1	12	15	17	18	14	4	5		153														
Уржум . . . . .	3	3	2	1	12	15	17	18	14	4	5		153														
Уржумский завод . . . . .	3	3	2	1	12	15	17	18	14	4	5		153														
Воткинский завод . . . . .	4	4	2	1	10	11	8	9	15	5	19	4	146														
Сердурь . . . . .	4	4	2	1	10	11	8	9	15	5	19	4	146														
Ижевский завод . . . . .	4	4	2	1	10	11	8	9	15	5	19	4	146														
Нарва . . . . .	6	6	4	2	21	42	33	12	13	10	11	5	163														
Юсьин . . . . .	2	2	4	1	6	10	20	23	5	7	7	3	184														
Савали . . . . .	3	3	2	1	10	14	16	10	20	12	11	3	183														
Молга . . . . .	3	3	2	1	10	14	16	10	20	12	11	3	183														
Елабуга . . . . .	3	3	2	1	10	14	16	10	20	12	11	3	183														
<b>Gouv. Perm.</b>																											
Кедровый прииск . . . . .	11	6	4	6	7	11	24	14	12	26	10	2	186														
Вилларгорт . . . . .	2	2	0	2	0	18	27	33	24	8	7	4	110														
Никитинский завод . . . . .	3	2	3	3	4	9	16	10	10	8	9	208	171														
Воскресенский завод . . . . .	4	2	3	2	17	25	15	5	14	5	3	111	120														
Черна . . . . .	5	5	5	5	13	13	25	49	21	12	5	6	226														
Лангунский прииск . . . . .	5	5	5	5	13	13	25	49	21	12	5	6	226														
Воткинское . . . . .	5	5	5	5	13	13	25	49	21	12	5	6	226														
Усолье . . . . .	5	5	5	5	13	13	25	49	21	12	5	6	226														
Виллово . . . . .	5	5	5	5	13	13	25	49	21	12	5	6	226														
Кушумово . . . . .	5	5	5	5	13	13	25	49	21	12	5	6	226														
Никитинский завод (Майгор) . . . . .	5	5	5	5	13	13	25	49	21	12	5	6	226														
Кулоси . . . . .	5	5	5	5	13	13	25	49	21	12	5	6	226														
Варгатуре . . . . .	5	5	5	5	13	13	25	49	21	12	5	6	226														
Мария, прииск . . . . .	5	5	5	5	13	13	25	49	21																		



1908.

## Атмосферные осадки.

Губернии и станции.

Месячные и годовые количества в миллиметрах.  
Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год.
Андр.												
Больше-Сосновское (1)				53	26	19	46	60				
Больше-Сосновское (2)	16	16	4	2	47	53	65	52	47	40	20	374
Большой Лом.	17	6	1	1	68	37	50	88	84			
Висимо-Шатанск.	30	10	1	1	68	37	148	89	57	41	18	593
Заспалова (1)	26	11	11	0	67	53	72	54	50	38	16	428
Заспалова (2)	38	20	10	3	80	63	43	52	47	58	49	32
Заспалова (3)	49	11	14	3	80	63	81	82	62	73	70	35
Урмы	11	10	3	2	100	93	180	72	61	48	30	34
Невьянский завод.	28	3	7	1	81	21	151	88	46	16	21	22
Бобровское (1)	35	7	15									484
Илимская пристань.	18	4	0	2	111	39						30
Шогринское.	21	10	0	0	86	41	90	30	66	33	50	439
Кукурузь	25	2	4	3	88	44	177	90	63	19	15	34
Ирбитский завод.	18	5	5	1	98	33	159	42	51	21	30	385
Режевской завод.	11	1			67	64	95	60	55	56	41	44
Стриганское	23	4	4		102	32	148	142	22	26		598
Оса.	31	9	5	0	67	49	61	53	56	38	33	29
Москвинское	19	21	10	2	61	78	88	48	59	45		40
Овчинниково	31	15	14	2	78	67	44	69	62	48	34	40
Валка.	31	10	7									501
Нижняя	11	2	1	1	110	40	164	136	82	29	18	17
Каюво.	12	3	5	1	116	64	169	70	75	43	29	20
Талицкий завод.	31	15	14		112	40	219	76				506
Вилимский завод.	19	6	3	0	42	55	161	59	82	33	17	17
Покровско-Знаменская мельница.	40	17	9	5	69	40	50	53	30	22	21	34
Витимка	17	1	1	3	64	26	131	72	44			
Бакановское	16	5	4	4	90	60	213	70	60	24	20	29
Поваренское	15	2	2	1	81	33	159	92	64	14	16	16
Кашинское	19	3	2	0	110	61	163	79	90	30	30	23
Екатеринбург	26	5	7	2	77	61	172	72				89
Красноярское	27	9	17	2	124	65	145	119	59	16	34	519
Гробово	33	3	2	1	102	110	81	65	75	35	30	31
Светлоярский Кирдоя.	25	7	2	2	99	54	190	66	59	40	19	22
Ровда.	57	16	14	8	84	36	60	41	77	68	42	50
Нижне-Сергинский завод.	24	9	12	2	78	31	124	48	39	47	59	44
Красноярский завод.	30	6	13	2	94	38	91	90	88	43	24	70
Михайловский завод.	29	8	13	2	60	30	211	57	47	12	27	43
Ершовка	19	4	3	2	45	35	160	35	41	6	19	21
Артинский завод.	31	15			67	29	150	65	48	17	22	32
Каменистый завод.	27	10	14	8	84	36	60	41	77	68	42	50
Колчедан.	29	8	13	2	60	30	211	57	47	12	27	43
Доматово.	31	15			67	29	150	65	48	17	22	32
Березовское.	27	10	14	8	84	36	60	41	77	68	42	50
Батайск	29	8	13	2	60	30	211	57	47	12	27	43
Катанское	31	15			67	29	150	65	48	17	22	32
Шадриновское.	27	10	14	8	84	36	60	41	77	68	42	50
Бакановское	29	8	13	2	60	30	211	57	47	12	27	43
Анастасовка	31	15			67	29	150	65	48	17	22	32
Сомоновский приток.	27	10	14	8	84	36	60	41	77	68	42	50
Новоселская губ.												
Радзивилички	55				80	42	54	132	42	20	28	18
Жагоры	53	37	57	38	12	45	124	49	23	26	13	17
Гинтелички	79	14	42	26	63	32	61	150	42	27	21	13
Пожарное	43	24	34	33	77	41	43	140	60	31	10	600
Поневель	47	28	38	25	59	29	40	129	62	40	20	27
Ново-Александровск	35	20	41	22	50							564
Луни	31	18	24	16								17
Кельмы	35	20	41	22	50							17
Скены	31	18	24	16								17
Дембю	35	20	41	22	50							17
Овато	31	18	24	16								17
Курбур	74	41	53	32	83	26	14	138	84	12	46	14
Ковно.	68	52	52	23	66	65	21	122	59	19	32	12

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшие количества за сутки в миллиметрах.  
Les maxima diurnes en millimètres.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год.
Андр.												
Больше-Сосновское (1)				9	4	15	15					
Больше-Сосновское (2)	4	4	2	2	7	10	21	14	14	7	2	4
Большой Лом.	10	4	2	1	15	6	14	33	18			285
Висимо-Шатанск.	4	2	2	1	17	15	43	24	16	11	3	4
Заспалова (1)	5	5	3	0	10	21	17	23	11	10	3	4
Заспалова (2)	9	5	6	3	2	18	13	15	9	13	6	4
Заспалова (3)	9	5	6	3	2	18	13	15	9	13	6	4
Урмы	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Невьянский завод.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Бобровское (1)	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Илимская пристань.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Шогринское.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Кукурузь	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ирбитский завод.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Режевской завод.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Стриганское	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Оса.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Москвинское	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Овчинниково	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Валка.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Нижняя	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Каюво.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Талицкий завод.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Вилимский завод.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Покровско-Знаменская мельница.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Витимка	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Бакановское	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Поваренское	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Кашинское	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Екатеринбург	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Красноярское	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Гробово	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Светлоярский Кирдоя.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ровда.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Нижне-Сергинский завод.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Красноярский завод.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Михайловский завод.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ершовка	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Артинский завод.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Каменистый завод.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Колчедан.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Доматово.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Березовское.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Батайск	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Катанское	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Шадриновское.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Бакановское	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Анастасовка	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Сомоновский приток.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Новоселская губ.												
Радзивилички	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Жагоры	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Гинтелички	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Пожарное	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Поневель	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ново-Александровск	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Луни	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Кельмы	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Скены	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Дембю	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Овато	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Курбур	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ковно.	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Govv. Kovno.

1908.

## Атмосферные осадки.

Губерніи и станицы.	Мѣсячныя и годовыя количества въ миллиметрахъ. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годъ. Année.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Владская губ.													
Игнатино . . . . .	51	26	24	16	51	52	77	157	71	43	24	17	606
Пески . . . . .	34	17	15	29	65	44	45	100	55	7	16		636
Новоосерновка . . . . .	64	36	47	23	56	85	35	117	68	18	24	12	585
Габалино . . . . .	34	20	20	75	54	59		166	31	30	20	17	
Заларовъ . . . . .	34	41	44	7	47	42	42	128	43	19	27	12	477
Вельмо (1) . . . . .	51	41	20	25	58	50	16	127	43	20	20	20	594
Вельмо (2) . . . . .	44	37	44	25	58	50	16	127	43	20	20	20	594
Нали . . . . .	43	35	31	22	92	95	40	166	50	38	29	27	667
Огородники . . . . .	32	39	17	17	18	65	53	101	81	45	19	21	547
Крево . . . . .	22	38	29	26	85	74	16	134	82	22	17	17	604
Молодотчи . . . . .	34	39	35	36	77	42	42	162	21	33			
Витиновъ . . . . .	25	32	28	24	99	72	67	159	77				
Ирманичи . . . . .	29	33	25	31	74	104	30	128	36	17	27	14	548
Василишки . . . . .	24	42	36	53	68	81	73	89	37	21	21	8	553
Рожанка . . . . .	23	44	34	49	80	45	70	104	38			7	
Витебская губ.													
Угтермушка . . . . .	32	34	32	31	64		29	112	63	22	22	20	
Окошкинъ . . . . .	29	23	14	22	65	54	26	259	82	44	15	19	650
Невель . . . . .	48		15	91		56	187	73	43	32	24		
Черепета . . . . .	43	37	20	30	54	58	86	167	61	29	45	23	703
Станиславопо . . . . .	40	30	35	26	67	48	30	166	66	26	41	11	688
Туричино . . . . .	37	29	13	17	64	99	37	152	134	34	32	17	665
Дрисса . . . . .	37	44	29	65	84	62	45	167	30	36	32	24	694
Блосе . . . . .	47	20	21	62	40	40		123	95	46	21		
Вельжи (2) . . . . .	60	50	27	40	98	80	59	209	129	55	38	40	887
Воронетъ . . . . .	35	18	7	27	71	58	34	175	76	43	14	27	576
Новое-Королево . . . . .	38	37	16	41	108	90	34	202	171	45	28	20	810
Фаталь . . . . .	31	30	20	31	66	63	66	182	89	27	20	36	680
Лепель . . . . .	37	50	33	27	102	71	50	184	85	28	22	32	740
Смоленская губ.													
Бѣлыя . . . . .	25	18	14	54				102	86	54	15	17	880
Печатники . . . . .	27	37	20	62	154	141	27	196	53	45	24	10	741
Оносово . . . . .	27	31	26	71	123	108	28	196	53	45	24	10	741
Петропавлово . . . . .	30	27		93				161	71	38	30	18	
Грина . . . . .	31	23						161	71	38	30	18	
Вырубово . . . . .	38	41	23	90	89						39	14	
Тяпологино . . . . .	37	29	21	54	110	113	24	184	94	50	39	16	779
Борода . . . . .	33	45	22	44	105	77	38	213	118	51	27	23	794
Порчье (1) . . . . .	37	48	32	47	93	118	23	167	110	32	33	23	861
Ватицево . . . . .	18	32	24	57	89	147	33	164	71	51	34	9	770
Ауфоро . . . . .	17	26	23	65	80	60			76		29	6	
Коренево . . . . .	37	23		77	144				27	29	25		
Покровская сел.-хоз. школа . . . . .	20	32	13	41	73	129	102	105	48	66	23	7	518
Дроздино . . . . .	14	31	31	40	105	70	25	143	105	34	14	12	630
Федурово . . . . .	34	27			117	124	58						
Смоленскъ (1) . . . . .	48	60	35	59	112	84	28	180					
Икша . . . . .	64	69	23	78	101	199	44	150	52	43	35	13	843
Фельно . . . . .	43	40	37	49	84	168	30	168	70	42	31	15	744
Ельня . . . . .	43	67	26	29	58	127	22	124	67	32	23	14	
Трубово . . . . .	18	32	21										
Юшково . . . . .	23	16	61	78	139	49	111	65	40	15	18	8	625
Княково . . . . .	38	36	33	57	82	68	52	181	87	34	25	10	703
Никольскъ . . . . .	19	18	10	47	85	88	41	85	57	35	12	13	
Вязининъ . . . . .	45	12	16	96	69	34	55	62	12	9			477
Рославль (1) . . . . .	43	47	13	57	100	62	40	106	72	31	19	29	599
Сергеевское . . . . .												12	
Московская губ.													
Кутачи . . . . .	27	11	10	23	80	141	149	128	44	40			
Раменское лѣсничество . . . . .													
Подмонастырская . . . . .													
Васильевская . . . . .	29	32	22	53	81	121	114	127	61	30	23	15	706

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ. Les maxima diurnes en millimètres.													Число дней съ Nombre de jours de осадками precipitations				Годъ. Аппе.				Gouvernemens et stations.
													* ≥ 0.1 mm		▲ ≥ 0.1 mm						
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII										
Gouv. Vilno.																					
8	5	6	5	11	11	28	42	9	19	5	6	151	145	120	60	1	Ignalina.				
10	6	14	6	17	24	8	32	17	6	7	3	153	139	118	59	0	Novozerosvka.				
6	8	7	2	20	12	12	41	11	10	6	4	146	121	99	68	0	Gnedilovo.				
6	14	14	4	21	24	5	39	9	7	6	7	157	129	108	58	0	Zanarotot.				
6	7	7	5	30	19	15	44	10	8	6	8	162	143	120	66	0	Vilno (1).				
8	5	5	5	12	10	16	15	10	10	3	6	167	138	115	64	4	Vilno (2).				
3	6	6	7	20	22	22	41	45	8	3	6	171	141	118	68	1	Ilia.				
6	6	6	5	9	38	14	43	5	6							4	Ogorodniki.				
4	4	5	5	30	13	12	38	9								2	Krevo.				
3	4	5	5	13	29	33	13	33	7	6	4	194	141	111	82	2	Moldetchno.				
5	8	11	14	27	32	12	19	6	6	3	1	200	144	106	75	4	Vichnev.				
5	5	8	10	23	8	13	22	7			2						Bachky.				
																	Vasilichki.				
																	Rojanka.				
Gouv. Vitebsk.																					
5	4	8	14	20		5	18	12	12	7	6						Oungermoutfa.				
4	5	4	6	14	9	4	55	37	12	3	7	169	156	125	73	0	Okoniki.				
11	4	4	7	17	33	30	15	7	7	5						1	Nevel.				
9	10	15	19	20	19	9	24	15	9	12	6	172	137	116	74	3	Tchereteta.				
4	3	3	4	16	29	8	27	27	8	8	5	168	153	137	77	0	Stanislawovo.				
9	5	6	36	10	22	14	45	7	9	6	7	218	169	135	95	2	Touritchino.				
8	10	5	8	18	8	11	26	27	9	4						0	Drisa.				
8	10	5	15	17	23	16	27	53	15	6	10	199	160	142	80	1	Belos.				
4	3	2	8	10	13	10	34	38	14	2	6	146	124	114	57	1	Vellj (2).				
4	4	4	12	17	19	8	41	74	11	6	6	204	168	135	101	2	Voronet.				
4	5	5	8	18	15	14	37	54	6	5	10	195	155	118	80	1	Novo-Korolevo.				
4	6	10	5	20	14	9	51	52	7	4	11	256	173	139	105	1	Fatyn.				
																	Lepele.				
Gouv. Smolensk.																					
3	4	6	10														Belyi.				
11	6	9	14	34	23	8	29	24	17	7	5	155	144	127	75	1	Pechatniki.				
6	6	9	14	33	34	9	25	18	17	7	5	150	146	116	65	3	Onosovo.				
3	2	27								3							Petrovavlovo.				
6	4	7	28	21				32	11								Griva.				
6	4	9	28	21					15	4							Yurobovo.				
4	6	7	18	20	28	5	26	45	14	5	2	227	157	124	107	0	Tiapolovo.				
4	12	6	13	23	19	11	25	53	11	7	5	162	143	125	80	0	Boroda.				
8	9	12	18	21	7	33	50	13	4	3		197	164	134	94	3	Vorotichko (1).				
8	6	14	22	26	36	8	24	17	9	7	3	157	126	106	59	1	Raditchchevo.				
6	11	8	22	11				27	4	2							Alferovo.				
7	7	8	18	32													Lourenovo.				
5	10	4	6	29	31	37	17	14	16	5	2	162	134	104	80	1	Pokrovskaya, école agricole.				
4	9	7	19	24	15	8	22	37	15	2	3	171	142	117	70	2	Droijno.				
5	6	5	11	23	15	14	26										Zarubenski.				
10	20	13	16	26	37	21	43	21	12	11	5	188	157	116	90	4	Fedourno.				
9	19	10	11	25	15	36	16	10	7	2	3	164	134	126	104	1	Smolensk (1).				
9	10	10	7	16	55	6	18	18	15	7	7						louchkov.				
3	7	7															Eleusovo.				
6	11	20	14	31	13	21	15	10	4	2		148	129	106	62	2	Elnia.				
6	11	15	25	17	23	31	30	8				215	150	111	102	1	Trigubova.				
9	4	4	12	25	12	7	10	8	15	6	3						Nikolaezka.				
6	11	4	12	25	12	22	3	12	9	8	2	149	119	99	65	0	Vejniki.				
												196	147	111	77	0	Roslavi (1).				
																	Sergievskoe.				
Gouv. Moscou.																					
9	2	4	12	24	36	30	17	10	13								Koutatchi.				
																	Ramenskoe, verderie.				
6	13	9	14	18	26	38	15	13	11	5	2	218	154	113	94	2	Podmosastrenkino.				
																	Vasilievskaya.				

1908.

## Атмосферные осадки.

Месячные и годовые количества в миллиметрах.														
Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.														
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год. Анн.	
Красный Холм.	23	19	10	64	72	137	112	134	64	41	24	12	713	
Подсолнечная . . . . .	61	59	27	57	83	121	72	127	59	45	36	22	769	
Алешино (1). . . . .	29	22	11	53	61	118	116	72	49	63	20	13	628	
Москва, сел.-хоз. институт.	29	34	16	38	61	118	116	72	49	63	20	13	628	
Москва, Конст. институт.	45	60	30	41	83	135	160	115	46	26	17	834		
Москва, Шелзут. ремесл. учил.	37	51	25	33	80	145	133	90	42	65	28	1	650	
Вирлатово . . . . .	28	38	25	13	74	111	72	88	38	52	19	17	595	
Захарьино . . . . .	43	41	9	33	93	116	84	108	42	58	13	12	650	
Щаповская сел.-хоз. школа	28	35	19	35	78	155	63	105	45	23	24	15	623	
Маринское . . . . .	66	.	.	11	94	118	85	98	30	58	28	21	.	
Владимирская губ.														
Иваново-Вознесенск	40	45	13	14	83	79	133	142	42	55	44	31	721	
Алферово . . . . .	23	24	14	25	88	105	97	124	56	61	33	21	663	
Нагорье . . . . .	37	24	8	13	77	97	100	113	46	38	21	24	602	
Шуя . . . . .	22	30	15	24	80	101	104	119	40	58	38	28	660	
Пестяжи . . . . .	26	21	5	9	66	105	97	87	45	48	103	40	29	690
Сима . . . . .	35	42	18	16	96	90	97	81	45	27	37	21	605	
Своязи . . . . .	23	22	14	24	90	80	87	124	38	37	33	21	593	
Успенская сел.-хоз. школа	25	21	12	14	72	104	81	89	64	28	36	22	566	
Егорьево . . . . .	23	23	15	12	71	89	92	108	46	72	36	21	608	
Старое Быково . . . . .	12	8	9	7	70	82	113	113	44	55	33	16	562	
Шихобалово . . . . .	.	.	.	7	10	68	135	125	128	61	47	35	27	.
Рыло . . . . .	.	11	9	8	56	107	89	94	.	107	28	26	.	.
Покров . . . . .	22	16	16	16	76	104	61	119	45	42	29	16	563	
Святково . . . . .	28	19	8	18	102	104	110	100	11	20	20	2	563	
Александров (1) . . . . .	30	23	22	15	105	79	90	96	54	41	31	26	611	
Коврово . . . . .	39	36	19	18	60	108	149	53	30	74	28	15	611	
Киржачь . . . . .	39	36	19	18	60	85	82	75	36	42	29	15	546	
Орехово . . . . .	31	34	14	14	58	159	95	83	49	31	41	23	652	
Владимир (1) . . . . .	34	38	19	9	63	111	90	92	46	60	39	20	619	
Владимир (2) . . . . .	47	49	24	8	58	122	95	81	43	71	43	22	665	
Вяткино . . . . .	31	25	10	10	53	79	74	65	37	53	35	21	491	
Милуново . . . . .	14	16	6	6	65	71	78	80	46	85	27	19	512	
Жари . . . . .	.	.	.	7	62	115	102	97	40	.	.	.	.	.
Андреевское . . . . .	35	41	10	11	61	108	102	97	40	.	.	.	.	.
Фоминки . . . . .	29	20	7	17	50	89	85	103	30	137	42	29	636	
Александрово . . . . .	35	.	3	6	88	90	105	67	23	.	.	.	.	.
Горбатка . . . . .	37	16	14	10	31	29	34	90	42	105	36	27	472	
Дубровка . . . . .	23	26	10	14	31	73	87	68	30	54	27	11	492	
Бава . . . . .	31	15	12	9	63	115	74	108	30	141	38	24	441	
Делатино . . . . .	36	17	7	7	53	72	84	60	23	78	29	24	483	
Черново . . . . .	30	22	8	8	20	45	92	92	20	64	30	24	457	
Ляхи . . . . .	29	27	15	10	56	91	84	44	16	97	32	24	535	
Мелеки . . . . .	39	23	17	7	61	93	61	80	25	88	36	24	532	
Нижегородская губ.														
Троицкое . . . . .	22	18	3	.	43	90	47	80	41	95	28	22	.	.
Семенов (1) . . . . .	26	21	6	21	76	128	68	80	36	124	39	37	673	
Васильева-Слобода . . . . .	88	35	9	6	62	112	108	91	24	87	47	36	706	
Курсово . . . . .	14	14	4	.	63	142	69	98	58	116	34	27	644	
Городец . . . . .	19	16	4	6	64	167	77	66	34	81	26	17	.	.
Валдахи . . . . .	38	33	9	6	64	167	77	66	32	69	21	20	651	
Нижай Новгород (1) . . . . .	38	33	9	6	70	163	70	56	24	122	41	40	474	
Заскохиха . . . . .	26	41	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Фоккино . . . . .	17	16	3	5	38	139	45	64	22	55	37	20	460	
Сомовка . . . . .	18	16	3	5	38	139	45	64	22	55	37	20	460	
Исиды . . . . .	22	28	10	6	37	137	48	67	29	99	30	33	281	
Афанасьево . . . . .	38	26	6	4	30	126	73	82	23	33	40	28	507	
Княгинин . . . . .	26	15	15	12	61	124	64	75	51	97	28	24	519	
Вотчиха . . . . .	22	21	10	10	65	151	76	97	57	100	27	19	653	
Салавир . . . . .	20	17	8	11	85	87	68	50	18	92	36	26	616	
Нижайно-Захарьевка . . . . .	39	37	8	13	30	149	59	55	43	74	27	33	558	
Князь-Павлова . . . . .	39	37	8	13	30	149	59	55	43	74	27	33	558	
Армазас . . . . .	.	.	11	.	.	.	.	46	46	49	73	83	34	.

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Набольшія количества за сутки въ миллиметрах.													Число дней съ Nombre de jours de precipitations				Гouvernements et stations.			
													Les maxima diurnes en millimètres.							
													G o d ъ . A п п е .							
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII									
													≥ 0,1 mm	≥ 0,5 mm	≥ 1,0 mm	≥ 0,1 mm	≥ 0,5 mm			
4	5	4	19	29	45	25	25	11	19	6	6	?	137	114	?	0	Krasny Kholm.			
17	16	11	17	25	42	19	19	12	18	9	4	195	175	144	88	0	Podsolnechnaja.			
3	4	4	10	25	42	19	19	12	18	9	4	195	175	144	88	0	Alchino (1).			
3	11	6	18	21	42	48	9	14	31	5	3	197	142	113	83	2	Moscou, Inst. agronomique.			
8	17	13	20	33	35	66	42	12	38	9	4	194	150	129	85	2	Moscou, Inst. d'Arp. de Constantin.			
6	12	13	8	38	60	53	9	35	9	3	3	174	145	117	82	0	Moscou, école des métiers.			
3	9	10	17	29	28	20	16	9	30	4	3	174	145	117	82	0	Brichouvo.			
3	9	10	17	29	28	20	16	9	30	4	3	174	145	117	82	0	Nagornaja.			
5	8	6	17	36	61	9	21	10	10	6	3	230	157	119	107	1	Chirchepovskaja école, agr.			
10	5	3	31	45	19	31	12	7	8	5	5	165	127	99	67	2	Marinskoe.			
Gouv. Vladimir.																				
8	10	4	4	45	15	38	34	7	20	9	6	199	152	122	106	3	Ivanovo-Voznesensk.			
7	7	5	7	50	28	22	24	7	21	8	7	167	128	102	83	1	Alferievo.			
7	7	5	7	50	28	22	24	7	21	8	7	167	128	102	83	1	Nagornaja.			
5	10	5	13	41	18	32	19	9	22	9	6	165	146	124	75	0	Chouvia.			
5	4	3	2	2	21	17	30	33	20	42	9	7	177	157	123	100	3	Pestaki.		
4	10	5	13	41	18	32	19	9	22	9	6	165	146	124	75	0	Sim.			
3	4	4	13	48	24	15	17	10	12	7	6	222	149	116	91	0	Svozna.			
5	5	3	5	35	20	21	15	9	3	7	7	199	156	115	93	0	Ouspenskaja, école agricole.			
5	5	3	5	35	20	21	15	9	3	7	7	199	156	115	93	0	Egrievoe.			
7	7	9	3	38	20	24	13	11	10	8	7	161	141	114	64	0	Staroe Bykovo.			
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	165	127	99	67	2	Chikhobalovo.			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	165	127	99	67	2	Rylo.			
6	3	4	6	12	30	31	9	25	11	16	10	7	166	127	108	77	0	Pokrov.		
6	3	4	6	12	30	31	9	25	11	16	10	7	166	127	108	77	0	Svatkovo.		
4	7	8	5	46	17	19	14	12	11	9	6	214	158	125	88	0	Alexandrovo (1).			
12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	178	139	108	74	0	Korovo.			
7	8	10	5	6	27	44	15	16	8	21	11	6	167	150	117	79	1	Orchokovo.		
6	14	9	3	24	33	24	31	11	11	31	6	4	178	142	117	84	1	Vladimir (1).		
14	16	10	14	14	14	14	14	14	14	14	9	4	175	144	114	71	2	Vladimir (2).		
4	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	216	144	102	107	1	Viatskino.		
3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	148	119	95	64	2	Milnovo.		
10	6	4	1	40	32	12	13	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Jary.		
7	7	4	3	38	25	13	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Andrejevskoe.		
7	4	3	6	21	17	15	15	9	54	10	7	194	141	113	91	3	Fominki.			
7	4	3	6	21	17	15	15	9	54	10	7	194	141	113	91	3	Alexandrovo.			
4	7	4	3	6	5	6	24	5	58	8	6	155	128	100	72	2	Gorbaka.			
4	7	4	4	25	12	12	10	13	27	10	6	154	126	104	64	1	Doubrovka.			
2	2	6	3	3	23	20	31	9	54	8	6	147	138	106	67	1	Vatcha.			
6	4	3	7	19	15	17	13	10	39	6	5	143	128	107	63	2	Sovmeka.			
6	4	3	7	19	15	17	13	10	39	6	5	143	128	107	63	2	Therschevo.			
5	4	7	3	16	27	21	7	5	41	7	5	154	125	101	71	1	Liakhi.			
7	7	7	7	7	16	7	16	25	12	56	11	7	?	?	?	?	?	Melenki.		
Gouv. Nijni Novgorod.																				
4	6	1	13	23	15	13	18	44	7	8	8	172	142	117	80	2	Triltskoe.			
9	4	3	10	15	28	20	25	9	46	8	8	173	142	117	80	2	Semenovo (1).			
2	6	1	10	19	24	14	14	14	136	146	136	176	136	106	76	2	Vassilva Slobodn.			
2	6	1	13	12	27	26	39	21	86	10	7	167	131	100	74	0	Kourtsvo.			
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	177	127	102	71	3	Gortsevo.			
8	5	3	4	17	25	44	9	9	23	8	8	187	155	129	92	3	Galakovo.			
7	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	187	155	129	92	3	Nijni Novgorod (1).			
3	5	2	10	25	13	18	7	16	9	3	155	134	93	72	1	Zaskotichka.				
4	4	4	2	13	20	26	16	8	38	25	9	189	125	99	88	4	Fokino.			
4	4	4	2	13	21	16	11	9	12	8	10	199	139	108	91	1	Sadaya.			
0	4	3	1	17	23	22	18	16	16	6	6	145	122	102	66	2	Afanasevsk.			
5	7	4	20	30	18	14	19	24	39	8	8	173	137	112	84	0	Volitchka.			
7	4	4	20	36	15	14	28	40	10	7	148	131	110	65	0	Botichka.				
4	6	5	2	42	20	35	7	8	36	7	4	7	115	93	93	93	Salav.			
10	10	5	13	28	28	28	10	24	17	10	10	138	140	135	88	0	Irachino-Zakharievka.			
5	6	2	13	23	20	18	28	37	9	13	13	138	140	135	88	0	Knij-Pavlova.			
5	6	2	13	23	20	18	28	37	9	13	13	138	140	135	88	0	Azramas.			





## Атмосферные осадки

Мѣсячныя и годовыя количества въ миллиметрахъ.  
Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres

Губерніи и станції.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годы. Аннѣе.	
Привислская губ.														
Позёмь . . . . .	52	31	47	22	61	63	19	87	52	12	23	8	476	
Велперы . . . . .	64	62	51	22	105	69	20	122	73	16	41	14	657	
Вербодово . . . . .	64	39	57	15	74	26	27	109	53	8	31	11	514	
Мариамовъ . . . . .	59	59	52	16	87	48	30	122	59	11	36	11	581	
Судавъ . . . . .	45	39	53	30	67	75	19	67	143	12	32	8	637	
Глухой Бродъ . . . . .	36	61	48	34	54	58	52	122	41	9	51	7	551	
Мялава . . . . .	52	30	28	9	46	45	67	129	34	13	20	22	483	
Плохоевичи . . . . .	21	42	23	35	53	48	61	88	48	8	22	18	469	
Дюбачъ . . . . .	30	37	13	34	34	41	99	50	27	2	49	22	480	
Вондаски-Воронье . . . . .	24	36	61	29	50	36	42	112	42	19	19	11	480	
Петково . . . . .	22	42	60	27	42	55	62	114	36	18	24	15	514	
Александровъ . . . . .	51	40	44	21	54	33	83	68	40	19	56	30	638	
Вымиснитъ . . . . .	48	50	31	19	41	24	58	99	37	9	25	18	428	
Сосновинъ . . . . .	26	31	31	9	70	63	76	88	22	13	19	26	474	
Кузнецъ . . . . .	24	37	48	25	73	15	152	118	45	8	7	8	584	
Рыбенко . . . . .	24	37	48	25	73	15	67	86	41	24	20	15	574	
Плохъ . . . . .	28	40	17	11	38	55	87	66	33	8	23	24	426	
Гостынинъ . . . . .	30	26	26	22	26	41	86	83	40	13	20	25	500	
Новый городъ . . . . .	18	52	11	21	46	33	96	83	40	13	20	25	500	
Яблонна . . . . .	18	56	55	22	35	16	114	100	43	16	14	16	484	
Кюбъ . . . . .	29	65	54	26	51	43	75	88	54	8	25	27	517	
Кюдола . . . . .	23	44	16	40	68	45	152	49	48	6	18	18	428	
Лаванска . . . . .	21	32	35	27	51	50	114	117	38	16	20	19	534	
Кутно . . . . .	23	32	17	21	48	42	119	65	33	6	24	24	454	
Варшава, университетъ . . . . .	27	48	68	38	60	28	98	93	37	21	26	26	566	
Пасаръ . . . . .	23	44	16	40	68	45	152	49	48	6	18	18	428	
Ювнчъ . . . . .	19	39	7	48	47	81	150	63	37	15	9	24	508	
Жыярковъ . . . . .	18	30	53	21	47	26	152	70	33	11	18	18	500	
Лелчана . . . . .	24	36	26	22	68	45	96	83	34	8	23	24	486	
Турскъ . . . . .	26	37	10	41	47	44	72	61	40	6	18	18	410	
Скершынны . . . . .	18	45	36	33	46	60	123	71	30	15	19	25	521	
Гаровинъ . . . . .	27	40	20	28	60	97	142	50	41	11	19	28	561	
Лаванска . . . . .	27	40	20	28	60	97	142	50	41	11	19	28	561	
Колыши . . . . .	39	40	26	26	48	80	109	49	38	5	8	14	483	
Собшинъ . . . . .	6	23	39	22	77	40	88	94	32	20	9	11	407	
Потроховъ . . . . .	34	57	44	35	48	45	111	64	34	8	23	24	539	
Новая Александрия . . . . .	26	36	47	34	63	28	130	89	30	22	13	23	557	
Радомъ . . . . .	34	57	44	35	48	45	111	64	34	8	23	24	539	
Радзъковиче . . . . .	24	21	45	38	74	63	104	51	58	6	22	21	471	
Новорудковскъ . . . . .	33	34	33	34	63	60	169	50	50	8	17	25	615	
Заугуръ . . . . .	26	48	30	42	71	41	228	84	66	9	21	22	689	
Частохотскъ . . . . .	31	44	42	38	105	20	222	26	34	8	19	22	619	
Бонувъ . . . . .	14	62	17	21	68	60	133	81	35	16	11	14	477	
Овьярковиче . . . . .	16	28	39	28	67	60	153	81	35	16	11	14	477	
Андриевъ . . . . .	25	43	55	33	77	52	149	122	43	20	19	23	667	
Козловъ . . . . .	26	30	38	40	70	92	165	86	31	4	5	15	467	
Машковъ . . . . .	38	36	48	46	88	66	166	86	31	4	5	15	467	
Лаянъ . . . . .	32	53	44	42	82	71	144	115	68	12	28	23	714	
Зомоковичи . . . . .	29	48	33	36	115	72	176	109	69	11	21	18	730	
Дамце . . . . .	21	42	40	41	117	91	135	188	37	8	15	15	793	
Гродненская губ.														
Друскеники . . . . .	45	48	42	34	59	46	57	147	48	13	20	6	557	
Осово . . . . .	27	28	28	28	85	77	84	187	34	25	19	17	612	
Соколя . . . . .	33	52	38	68	57	84	95	111	30	22	31	15	592	
Могилъ . . . . .	28	37	34	48	57	85	95	111	30	22	31	15	592	
Пархутъ . . . . .	22	44	53	54	59	95	109	130	30	21	28	20	638	
Ямбичинъ . . . . .	21	47	41	47	68	68	98	137	22	16	26	21	618	
Влостокъ . . . . .	50	61	52	—	—	85	98	138	45	20	21	17	—	
Старосельскъ . . . . .	—	48	36	37	43	71	64	100	49	19	26	15	—	
Синьцъ (1) . . . . .	29	45	39	35	43	48	50	116	21	16	—	—	494	
Синьцъ (2) . . . . .	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Наревъ . . . . .	—	—	—	41	33	66	57	134	35	28	19	21	14	—
Вусьскъ . . . . .	21	27	34	57	34	72	39	105	28	15	21	5	457	
Влоскъ . . . . .	38	50	39	71	72	34	24	124	49	21	26	16	532	
Любичинъ . . . . .	18	31	33	51	36	111	66	88	19	15	20	5	493	
Блвльскъ . . . . .	17	45	44	40	25	57	69	115	26	20	20	14	499	

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ.  
Les maxima diurnes en millimètres.

Число дней съ Nombre de jours de				
осадками précipitations			*	▲
> 0.1 мм	> 0.5 мм	> 1.0 мм	> 0.1 мм	> 0.1 мм

Gouvernements et stations.

												>0.1mm	>0.5mm	>1.0mm	>0.1mm	>0.1mm			
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д н . А н н е е .							
Г о у в . д е л а В и с т у л ы .																			
	7	6	8	9	17	20	7	16	16	5	7	3	124	107	94	46	1	Ponemon.	
11	9	11	6	23	13	9	26	17	5	12	5	3	399	152	120	67	1	Velvery.	
11	8	11	4	32	9	11	29	18	3	7	5	5	152	133	100	58	1	Verbojovo.	
12	9	12	4	37	9	37	9	18	3	3	7	5	200	135	109	61	1	Mariampol.	
7	14	20	20	12	25	26	11	3	3	5	2	2	182	153	122	74	2	Souvalki.	
6	10	7	7	17	19	8	24	12	4	4	5	3	157	133	113	69	2	Gleobolchi Brod.	
7	7	7	7	3	10	14	28	19	14	6	20	1	7	?	?	?	74	2	Miava.
8	5	10	9	24	18	17	20	12	4	5	5	1	147	116	91	53	1	Tsekhotinsk.	
3	4	4	10	7	11	29	11	6	2	23	5	5	150	125	106	44	1	Lidnitch.	
3	10	21	8	18	13	7	30	17	8	4	4	2	169	147	102	67	2	Vondolchi-Borovy.	
4	11	20	7	17	11	25	17	10	5	4	4	2	160	133	103	50	0	Pestovo.	
5	8	8	7	10	56	9	11	4	7	6	252	3	140	127	107	69	0	Alexandro.	
5	8	10	4	17	5	10	18	17	5	5	?	?	110	98	?	?	1	Vymyslin.	
4	7	12	3	29	19	25	17	9	4	4	8	1	144	119	92	54	1	Kossemin.	
4	7	12	7	13	4	89	19	11	4	4	3	3	138	119	109	49	1	Poutouks.	
4	7	12	7	13	4	14	15	12	9	4	4	4	119	92	?	?	1	Rybenko.	
7	11	3	2	12	10	29	21	12	8	5	5	5	165	112	106	43	1	Pietak.	
7	9	10	10	13	10	21	26	10	8	5	7	13	138	129	98	42	1	Kosylin.	
6	7	7	8	8	4	37	26	11	7	5	6	6	?	?	?	?	1	Novyi Dvor.	
5	17	15	7	10	10	13	25	16	?	?	?	?	?	?	?	?	1	Jablonna.	
6	7	12	6	12	11	14	9	7	3	4	4	4	148	126	101	7	1	Kobol.	
6	6	15	12	8	18	15	31	26	6	6	8	136	121	102	45	2	Kladava.		
6	6	4	6	13	12	19	19	12	2	7	8	148	128	100	47	2	Luziska.		
6	7	18	14	13	16	35	44	15	8	7	9	181	138	103	62	2	Varsovia, universit.		
7	15	6	31	7	45	28	15	7	2	9	4	148	126	101	7	1	Pyzdry.		
4	5	4	7	12	13	42	43	14	5	5	5	151	118	95	46	2	Lovitsh.		
4	5	4	7	12	13	42	43	14	5	5	5	151	118	95	46	2	Jirardov.		
5	8	8	15	9	21	10	15	3	5	5	12	190	127	111	61	1	Kaluzhina.		
5	8	8	15	9	21	10	15	3	5	5	6	161	122	98	?	1	Tourek.		
2	6	8	6	8	17	33	38	12	5	5	3	169	132	105	51	0	Skeznevitay.		
3	10	6	6	6	18	46	20	13	16	4	4	7	178	148	108	64	2	Garvoin.	
6	5	7	7	10	23	23	14	13	2	2	5	151	130	109	60	0	Lokouelchi.		
6	5	7	11	5	18	9	11	28	22	7	5	143	115	85	42	1	Sohechin.		
11	13	6	12	11	9	21	10	15	3	5	5	171	145	113	58	2	Pietkov.		
5	7	14	7	13	9	28	26	20	11	5	7	178	134	109	53	1	Novaja Alexandria.		
7	7	7	7	10	16	6	7	12	9	3	6	164	133	102	55	1	Radom.		
7	11	13	10	13	24	39	24	9	20	5	4	154	135	102	55	1	Andrekhovitsa.		
6	7	7	7	11	13	9	52	23	20	5	8	154	129	105	60	2	Novorodnack.		
7	7	15	12	14	24	6	67	4	14	5	5	180	155	114	55	1	Zagourie.		
12	6	7	6	12	20	40	35	13	3	4	13	165	135	109	51	1	Tshenshtokhov.		
4	5	9	6	14	15	47	18	11	5	4	4	194	133	103	66	2	Kozmiska Dolnina.		
6	7	15	8	17	11	30	20	11	4	4	6	259	156	124	70	0	Andreov.		
6	7	12	13	14	25	37	13	10	11	7	4	156	141	119	58	0	Koslovoy.		
6	7	7	7	8	9	17	16	14	1	7	4	162	151	130	59	2	Mychkov.		
9	8	8	10	18	12	49	18	12	4	5	6	162	151	130	59	2	Lazy.		
6	7	17	8	29	21	35	25	14	4	5	5	175	145	120	62	1	Zombkovitsy.		
3	5	16	9	81	27	24	25	9	5	5	4	175	145	122	62	1	Damisse.		
Г о у в . Г р о д н о																			
	7	11	9	17	28	7	31	7	3	4	1	7	?	?	?	?	?	Douskenkili.	
10	8	22	6	25	18	35	26	15	12	5	7	138	127	104	43	1	Osvets.		
7	8	9	16	21	27	43	18	7	5	6	4	213	146	111	84	1	Sokolka.		
5	4	9	18	35	21	43	18	7	5	6	4	213	146	111	84	1	Molchad.		
3	6	10	14	22	12	25	22	15	10	5	5	151	133	107	61	0	Karkhotuy.		
3	6	10	9	41	21	26	46	6	5	4	9	191	156	110	77	3	Elminovitsy.		
8	9	13	1	1	1	25	40	12	9	7	6	1	1	1	1	1	Belostok.		
6	6	14	8	16	11	24	19	17	15	7	5	4	161	133	112	69	1	Stavitslochi.	
4	6	8	6	11	13	14	26	9	5	4	6	161	133	112	69	1	Stavitsloch (2).		
3	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Stavitsloch (1).		
6	4	9	11	10	25	13	21	9	5	4	8	2	190	121	91	62	1	Narev.	
5	5	15	7	8	27	28	21	8	7	4	5	152	144	113	71	0	Belsk.		
3	5	14	11	12	26	18	15	9	4	6	2	138	121	98	52	1	Lidnitchehitsy.		
4	7	14	7	7	13	17	24	8	7	4	7	174	125	101	76	2	Belouev.		

1908.

### Атмосферные осадки.

Мѣсячные и годовыя количества въ миллиметрахъ. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.													
Губерніи и станціи.	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годъ Аннот.
Мокрое . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	23	14	.
Козла . . . . .	10	23	28	36	58	54	57	126	121	.	.	.	.
Дроздинъ I . . . . .	23	38	50	29	36	59	60	182	18	.	15	21	481
Мавлякъ . . . . .	21	37	34	34	59	28	63	87	11	15	.	20	490
Оношъ . . . . .	9	19	28	38	45	65	.	.	.	.	.	.	.
Врестъ-Иттовскъ . . . . .	.	.	.	32	60	64	83	101	10	28	16	17	.
Везпорыто . . . . .	.	.	.	62	48	49	56	110	25	26	19	13	.
Минская губ.													
Замосцкая Слобода . . . . .	23	28	31	45	72	88	86	115	.	.	18	19	.
Дзятковскъ . . . . .	39	36	21	33	102	78	49	188	78	25	21	30	700
Метизъ . . . . .	27	36	.	84	67	58	151	.	.	.	.	.	.
Хотавичи . . . . .	27	36	.	42	70	48	141	56	26	18	17	.	.
Ворисковъ (1) . . . . .	27	30	21	33	94	90	38	148	72	18	16	15	.
Ворисковъ (2) . . . . .	33	43	26	43	92	95	52	133	68	25	22	33	674
Дебюны . . . . .	26	50	24	59	101	83	37	100	110	28	11	10	639
Уша . . . . .	27	34	16	45	95	77	61	107	72	21	12	24	590
Минскъ (1) . . . . .	27	40	45	45	62	97	53	113	35	19	25	35	672
Минскъ (2) . . . . .	27	60	41	43	78	91	53	148	41	21	22	27	650
Раваличи . . . . .	.	.	.	.	89	41	76	85	23	.	.	.	.
Игуменъ . . . . .	25	57	26	36	103	94	35	59	70	20	32	42	613
Городище . . . . .	26	57	24	58	87	61	48	74	19	24	23	60	623
Засулья . . . . .	.	.	.	.	.	76	93	173	30	25	.	.	.
Мухомокъ . . . . .	31	29	18	14	15	114	54	94	39	11	15	18	452
Миръ . . . . .	31	44	32	94	123	94	123	45	24	31	35	.	.
Марина Горка . . . . .	31	37	21	43	76	97	28	117	53	17	21	24	564
Прытка . . . . .	.	22	.	.	25	67	54	97	50	10	18	17	.
Носовскъ . . . . .	23	27	25	80	68	64	74	111	57	9	28	24	.
Щитковичъ . . . . .	33	.	.	67	53	74	111	.	.	.	18	21	.
Ворбужъ . . . . .	14	31	16	46	68	54	49	85	79	14	15	13	485
Горки . . . . .	17	49	30	39	86	87	94	141	52	26	26	18	686
Семезко . . . . .	20	39	30	39	68	74	74	148	39	21	23	24	.
Начъ . . . . .	40	39	36	37	82	72	69	160	18	8	35	.	.
Холодичи . . . . .	33	42	38	59	70	55	122	91	61	19	16	13	666
Тремъ . . . . .	29	27	24	62	93	58	137	151	55	24	22	24	611
Ясеновичъ . . . . .	28	.	37	68	43	74	168	128	46	22	25	19	.
Морочъ . . . . .	.	40	62	45	79	124	132	51	20	27	20	.	.
Чучуль . . . . .	27	41	39	63	37	137	151	55	24	22	24	.	680
Скокашъ . . . . .	.	.	.	.	81	88	98	135	52	20	24	16	.
Борисъ . . . . .	39	.	45	.	77	91	159	173	63	41	.	.	.
Луцки . . . . .	18	35	21	72	70	52	80	83	67	14	15	13	539
Вальковщина . . . . .	24	67	24	67	73	49	67	82	13	13	.	.	515
Бабинъ (Старъ) . . . . .	22	46	23	78	65	104	30	69	49	23	21	14	543
Василевскъ . . . . .	31	61	24	70	55	57	108	68	62	25	21	15	598
Ядковичи . . . . .	31	66	39	99	100	99	100	100	100	11	18	17	663
Вилуца . . . . .	21	45	38	49	64	61	138	119	52	20	19	9	.
Малаговичи . . . . .	19	31	14	58	67	81	58	73	54	16	21	12	503
Авдичи . . . . .	27	43	24	69	94	45	67	70	67	27	21	15	577
Мозаръ-Козелевоничи . . . . .	31	30	31	54	91	45	67	82	169	19	20	30	517
Пинскъ . . . . .	28	33	42	81	39	106	123	93	24	22	19	15	637
Озерны . . . . .	20	50	36	76	59	79	87	97	62	23	14	16	599
Новое Бережное . . . . .	27	67	26	70	150	66	70	150	20	18	14	609	144
Борокъ . . . . .	28	48	26	101	61	69	39	69	51	26	21	13	554
Морочко . . . . .	26	29	26	63	27	50	146	30	27	20	19	19	597
Садокъ . . . . .	55	29	60	43	124	63	34	31	31	54	14	22	.
Старые Кони . . . . .	18	21	35	87	87	50	39	39	11	24	24	26	.
Милашевичи . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	102	76	27	8	13	.
Дерловичи . . . . .	16	41	30	94	54	62	56	77	53	13	17	11	522
Мохадъ . . . . .	36	75	33	107	62	86	62	82	.	.	.	10	.
Могилевская губ.													
Лукинскъ . . . . .	24	33	23	45	95	94	31	146	146	36	32	21	825
Дебедово . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.
Орша . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35	24	16	.
Переловичи . . . . .	28	50	18	46	78	83	42	163	142	20	20	26	705
Горинъ . . . . .	41	51	38	49	81	83	21	167	145	30	25	17	752
Мстиславль . . . . .	58	73	36	72	77	70	39	145	.	.	.	.	.

1908.

## Précipitations atmosphériques.

[illegible]



1908.

## Атмосферные осадки.

Губернии и станци.	Месячные и годовые количества въ миллиметрахъ.												Годъ. Année.
	Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Могилевъ (2)	35	56	27	53	99	61	24	95	102	33	21	14	620
Могилевъ (3)	48	58	26	48	95	68	17	103	103	36	24	14	641
Валь . . . . .	22	31	22	39	94	73	70	152	90	25	15	6	645
Климовичъ . . . . .	49	45	14	61	77	68	58	107	85	22	23	15	616
Чериковъ . . . . .	35	47	31	47	60	69	45	137	87	29	26	10	641
Волынъ . . . . .	35	77	29	33	61	76	85	104	84	24	25	14	647
Чечерскъ . . . . .	9	42	22	60	75	78	62	71	61	16	17	14	527
Солоновъ . . . . .	16	43	12	60	59	141	42	73	46	20	20	12	544
Гомель (2)													
Навруженская губ.													
Медвиль (1)	67	69	24	92	100	196	94	108	52	49	37	8	896
Медвиль (2)													
Андреевское . . . . .	20	49	21	61	107	155	57	93	58	44	30	14	721
Зубово . . . . .	16	22	13	58	79	105	63	70	26	31	20	5	566
Лазинки . . . . .	67												
Калуца . . . . .	55	71	19	102	84	160	64	61	49	44	43	15	766
Мосальскъ . . . . .	52	59	24	77	108	151	45	108	48	39	24	4	847
Мещовскъ . . . . .	19	32	16	57	93	185	62	117	26	39	15	11	670
Закрытое . . . . .	43	43	17	82	91	78	31	118	57	37	24	15	636
Ново-Савинскъ . . . . .													
Каницы . . . . .	38	43	8	38	59	197	60	99	26	37	23	17	649
Жиздра (1)	74	59	8	40	80	136	81	81	23	40	24	18	663
Жиздра (2)	53	51	6	28	74	128	75	78	24	40	20	17	594
Болановичъ . . . . .	44	48	3	45	70	150	61	49	27	26	15	17	551
Орловская губ.													
Фония . . . . .	56	65	6		76	148	37		44	23	25	14	
Лутца . . . . .	63			64	42	109	45		38	27	25	15	
Должанка . . . . .	50	86	12	36	63	176	38	64					
Гавицк . . . . .	45	44	8	63									
Врацкое, гор. унчанье . . . . .		70	8	46	59	125	72	51	18	32	23	19	
Врацкое общество . . . . .													
Карачевъ . . . . .													
Козловка . . . . .	34	43	10	58	55	106	66	49	23	27	16	12	498
Параново . . . . .	19	12	6	21	59	130	102	43	12			12	
Орель (1) . . . . .		85	7	20		156	31	34	22	13	21	17	
Орель (2) . . . . .	55	83	7	26	47	169	26	33	21	16	29	20	530
Ути . . . . .	39	40	6	28	43	126	47	50	18	25	17	14	508
Россошное . . . . .	31	10	16	55	69	73	33	43	40	21	45	10	434
Кричиново . . . . .	25	30	6	30	36	140	54	37	16	17	26	18	466
Трубчевскъ . . . . .	61	63	3	46	58	70	49	66	16	22	23	14	480
Брасово . . . . .	22	62	3	33	38	100	27	66	12	22	12	8	372
Тросна . . . . .	28	63	9	44	33	129	68	48	14	18	30	21	504
Ливны . . . . .	54	65	10	89	37	68	19	59	25	12	28	29	889
Славскъ . . . . .	30	64	6	64	44	83	32	39	15	33	24	16	493
Юрасовъ-Хуторъ . . . . .	30	64	7	59	39	65	26	51	12	21	20	16	401
Царевъ . . . . .	44	53	15	34	37	61			33	12	30	14	
Тульская губ.													
Сыково . . . . .	27	42	5		69	78	55	62	20	24	32	15	
Кашира . . . . .	43	61	17	33	84	88	61	63	30	38	41	25	584
Коростово . . . . .	43	66	20	33	72	94	101	60	24	46	34	17	611
Венецъ . . . . .	28	62	23		30	108	74	32		35	17	10	
Тула . . . . .	17	20	6		40	121	36	32	49	29	25	11	480
Мещерское . . . . .	26	26	6	33	67	161	26	49	24	25	25	13	480
Тризнаво . . . . .	25	38	18	47	66	175	32	34	34	41	30	14	572
Евилья . . . . .	31	39	7	31	33	181	36	38	12	22	26	12	457
Вилья . . . . .	27	48	7	57	75	178	49	98	27	26	23	14	629
Болото . . . . .							107	65	38	22	19	7	
Богородицкъ . . . . .	16	23	3	31	48	120	42	51	29	30	23	6	427
Успенское . . . . .	41	52	12	35	81	116	43	43	39	35	30	16	650
Валово . . . . .	12	12	1	31	65	69	28	30	31	20	29	6	427
Скуратово . . . . .	38	59	13	29	61	131	39	56	21	30	37	20	554

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ.													Число дней с. Nombre de jours de					Gouvernements et stations.
Les maxima diurnes en millimètres.													осадками précipitations					
													≥ 0.1 mm	≥ 0.5 mm	≥ 1.0 mm	≥ 0.1 mm	≥ 0.1 mm	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ь . А н н е е .						
5	9	8	10	21	17	5	23	45	13	7	5	?	132	121	?	3	Mogilev (2).	
8	6	10	10	22	17	4	22	49	13	7	4	186	158	132	88	0	Mogilev (3).	
4	7	9	11	21	14	48	32	16	6	6	2	188	130	108	84	2	Bel.	
10	10	12	12	11	11	28	47	15	26	12	8	114	107	114	70	1	Klimovitchi.	
11	10	10	27	21	20	28	48	16	12	8	4	178	146	123	76	1	Tcherikov.	
5	10	15	11	13	13	54	21	19	7	7	4	185	150	124	88	1	Bolin.	
2	8	8	15	24	25	24	40	20	4	6	7	168	124	93	72	0	Tchetchersk.	
4	8	8	17	18	78	19	15	11	7	4	7	150	114	102	60	3	Solono.	
Gouv. Kalouga.																		
13	19	16	17	23	56	23	17	18	15	14	4	167	149	130	76	2	Medyn (1).	
10	14	13	19	28	29	13	15	21	20	6	5	181	157	124	84	0	Medyn (2).	
4	6	10	18	37	30	19	6	7	8	2	159	135	106	67	0	Andreevskoe.		
13	12	14	21	32	10	7	16	17	11	7	7	130	121	7	2	Zubovo.		
7	7	7	16	25	78	18	13	7	11	1	7	124	106	7	4	Lazinski.		
4	6	7	10	24	40	20	19	12	12	3	3	191	120	107	59	1	Kalouga.	
9	11	4	13	22	18	15	12	34	17	11	9	140	143	119	96	1	Mosalsk.	
5	11	4	7	12	61	27	26	7	12	9	4	168	140	120	80	1	Mechtchersk.	
4	12	4	9	15	32	12	21	8	14	8	5	224	151	117	97	3	Zakrontoe.	
18	15	1	8	13	35	29	23	10	13	10	8	156	127	100	76	3	Novo-Savinsk.	
6	15	1	12	15	42	36	14	7	9	7	5	137	117	97	71	1	Kilanty.	
Gouv. Orel.																		
7	22	2		18	27	8			10	8	9	4					Fochnia.	
3	8		7	12	10				18	8	9	4					Loutna.	
11	32	4	8	21	38	10	33										Loudinka.	
11	7	3	7														Glinak.	
	14	2	11	10	27	43	7	7	8	9	5						Briansk.	
																	Brinskoje verderie.	
																	Karatchev.	
4	24	4	16	9	41	30	8	9	7	6	2	161	129	106	74	1	Kozlovka.	
6	24	4	10	50	74	41	21	12									Paramonovo.	
6	25	2	3	8	36	7	16	16	4	4							Orel (1).	
5	10	2	26	7	40	15	8	15	4	5		160	130	104	77	0	Orel (2).	
5	17	5	7	26	24	18	7	23	11	17	5	7	147	120	103	60	1	Outy.
4	15	2	6	12	42	9	12	6	9	8	7	162	111	81	81	0	Rossochnoe.	
4	11	2	27	12	32	12	6	5	8	4	4	141	121	103	59	0	Krivoklukovo.	
4	9	2	6	18	20	14	4	7	7	3	4	167	100	84	79	2	Troubchevsk.	
4	16	3	14	8	28	49	11	16	6	10	6	162	122	99	81	1	Brasovo.	
15	16	6	7	13	20	18	5	20	16	9	17	123	110	82	61	0	Trosna.	
13	18	2	18	7	15	19	14	4	4	4	4	162	129	103	74	0	Livny.	
21	6	7	8	7	11	16			12	7	8	280	103	93	63	0	Soski.	
Gouv. Tula.																		
5	15	2		28	31	13	8	7	7	9	5						Senkovo.	
6	12	8	21	33	42	10	10	13	23	11	4	228	158	120	115	3	Kachira.	
7	16	12	21	28	41	28	12	11	13	11	4	155	133	113	86	0	Korypska.	
9	8	13			29	18	7										Venev.	
2	10	2		12	24	11	8	10	8	4	4						Toula.	
4	5	4	23	13	31	4	11	12	11	7	3	188	126	91	97	0	Mechtcherskoe.	
2	5	11	13	13	24	13	10	11	12	12	3	213	137	102	111	5	Trifanov.	
6	8	2	21	9	68	6	8	3	6	8	3	178	130	90	96	2	Epifan.	
2	8	3	10	16	41	25	19	15	10	7	3	179	132	98	100	2	Belev.	
4	8		13	28	47	17	10	11	10	9	2	178	130	90	96	2	Boloto.	
2	8		12	24	24	13	10	11	8	9	2	167	104	84	82	2	Bogoroditsk.	
5	11	7	10	29	33	10	6	35	8	8	4	210	141	103	108	3	Volkovo.	
5	6	4	13	14	29	6	11	18	5	9	2	187	110	89	88	3	Ouspenskoe.	
8	12	5	8	17	38	7	11	7	8	9	7	191	137	109	98	4	Skouratovo.	



1908.

## Атмосферные осадки.

Губернии и станции.	Мѣсячныя и годовыя количества въ миллиметрахъ. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годъ. Année.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Симбирская губ.													
Курмышъ . . . . .	21	15	3	5	28	79	40	75	25	53	21	23	387
Штаганъ . . . . .	23	25	6	2	37	48	37	75	34	64	38	34	449
Порьковское . . . . .	45	24	5	4	51	29	66	35	81	31	31	31	31
Игнатово . . . . .	15	10	6	1	41	36	13	70	44	41	21	21	31
Шемурша . . . . .	54	35	10	5	29	49	35	68	27	52	36	29	416
Ардатовъ . . . . .	17	25	8	3	54	26	17	46	67	48	23	23	354
Басуринъ . . . . .	30	15	15	2	39	42	25	41	48	47	23	25	354
Астрахановка . . . . .	21	13	9	2	32	34	22	45	56	16	22	28	282
Промзино-Городище . . . . .	21	13	9	2	32	34	22	45	56	16	22	28	282
Русская Кандаратъ . . . . .	21	13	9	2	32	34	22	45	56	16	22	28	282
Симбирскъ, исправительн. притъ . . . . .	21	13	9	2	32	34	22	45	56	16	22	28	282
Симбирскъ . . . . .	21	13	9	2	32	34	22	45	56	16	22	28	282
Татаръ . . . . .	24	42	23	1	53	45	35	18	37	12	19	19	19
Кареевъ (I) . . . . .	17	14	10	0	57	29	25	48	46	39	11	6	302
Вешалка . . . . .	17	14	10	0	57	29	25	48	46	39	11	6	302
Сосновская Тамба . . . . .	17	14	10	0	57	29	25	48	46	39	11	6	302
Каринское . . . . .	16	9	7	5	59	50	24	32	52	23	22	14	312
Севастия . . . . .	36	8	10	1	58	30	25	27	34	24	40	10	302
Трусынка . . . . .	31	23	14	3	61	24	24	39	39	56	28	24	412
Красная Сосна . . . . .	45	17	12	4	55	48	25	62	44	53	27	19	412
Мозино . . . . .	21	11	5	6	64	9	37	29	34	30	34	20	34
Кузоватово . . . . .	21	11	5	6	64	9	37	29	34	30	34	20	34
Студенецъ . . . . .	28	16	13	3	50	27	20	24	38	11	29	17	275
Кочкарель . . . . .	19	15	10	4	49	22	47	32	22	22	29	15	288
Сосновыи Солонецъ . . . . .	31	8	8	4	79	17	39	32	45	44	30	18	143
Репьевъ . . . . .	28	15	14	1	44	9	9	34	33	9	9	9	309
Старые Костычи . . . . .	32	17	11	4	53	10	22	42	30	14	25	9	309
Самарская губ.													
Новый Кувакъ . . . . .	21	9	7	4	62	35	71	65	36	42	41	19	411
Чердаклы . . . . .	26	13	15	3	39	13	16	21	59	11	21	17	255
Крестовыи Городищи . . . . .	23	5	6	2	68	33	41	48	46	32	34	22	360
Новая Малайка . . . . .	26	13	13	3	39	13	16	21	59	11	21	17	255
Чистовка . . . . .	26	13	13	3	39	13	16	21	59	11	21	17	255
Коски . . . . .	26	13	13	3	39	13	16	21	59	11	21	17	255
Лобяевъ . . . . .	16	7	8	2	49	57	34	35	47	30	20	11	300
Никольское на Черемшанъ . . . . .	20	9	4	2	49	57	34	35	47	30	20	11	300
Русскій Кандышъ . . . . .	7	8	7	7	84	21	17	45	25	57	20	15	298
Полбино . . . . .	24	8	2	12	77	22	6	41	23	55	36	23	329
Какашевскій хуторъ . . . . .	11	4	3	10	72	14	10	59	18	52	26	20	300
Вугруссалъ . . . . .	8	7	1	3	43	14	10	60	24	43	18	10	300
Тахій хуторъ . . . . .	14	4	4	9	104	10	8	21	30	25	172	35	309
Полоудовка . . . . .	7	10	10	2	69	28	16	79	21	40	20	19	309
Городицкое . . . . .	33	9	2	0	65	20	17	49	14	36	38	21	393
Кивель . . . . .	28	13	5	1	41	17	28	33	17	24	21	21	281
Козловка . . . . .	25	7	6	3	69	18	10	48	15	38	20	13	269
Томашинъ-Коповъ . . . . .	31	14	8	4	65	13	18	42	27	30	28	12	297
Везенчукъ . . . . .	16	5	6	3	33	26	18	17	36	22	19	9	268
Воровое лѣтничество № 2 . . . . .	35	9	12	4	68	10	6	60	13	34	50	25	332
Александровское . . . . .	15	4	6	2	61	5	17	37	10	20	9	9	9
Камышинскій хуторъ . . . . .	15	4	6	2	61	5	17	37	10	20	9	9	9
Частые Копки . . . . .	15	4	6	2	61	5	17	37	10	20	9	9	9
Телиовка . . . . .	15	4	6	2	61	5	17	37	10	20	9	9	9
Александровская сел.-хоз. школа . . . . .	15	4	6	2	61	5	17	37	10	20	9	9	9
Константиновка . . . . .	34	12	9	0	53	26	6	24	15	31	18	9	9
Новосергѣевъ . . . . .	67	20	5	2	64	1	10	57	1	44	54	43	366
Николаевскъ . . . . .	31	30	10	2	31	32	4	19	22	12	37	10	261
Малая Тарасовка . . . . .	9	9	5	1	39	20	7	17	3	9	9	9	144
Гречишскій хуторъ . . . . .	14	9	5	1	39	20	7	17	3	9	9	9	144
Перелобъ . . . . .	20	16	10	5	53	30	41	27	6	30	36	11	265
Вятриницкитъ . . . . .	16	11	8	3	27	7	7	44	25	6	37	9	299
Кочетово . . . . .	17	13	9	0	99	15	13	29	15	13	29	15	246
Ершовъ . . . . .	17	13	9	0	99	15	13	29	15	13	29	15	246
Урбахъ . . . . .	21	13	5	4	28	4	4	11	5	9	28	23	204
Малый Узень . . . . .	20	16	8	4	30	14	8	33	20	22	31	8	204

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ. Les maxima diurnes en millimètres.													Число дней съ Nombre de jours de осадками précipitations					Г о д ѣ .   А н н ѳ .					Gouv. Simbirsk.
Les maxima diurnes en millimètres.													Г о д ѣ .   А н н ѳ .					Gouv. Samara.					
																			Gouv. Samara.				
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ѣ .	А н н ѳ .	Г о д ѣ .	А н н ѳ .	Г о д ѣ .	А н н ѳ .	Gouv. Samara.					
2	6	2	4	9	16	11	28	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Kourmych.						
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Chitarchi.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Poretokoe.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Ignatovo.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Chitarchi.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Ardatov.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Zasourie.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Besnogovo.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Astradomovka.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Promzino-Gorodichie.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Rousskaia Kandarat.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Simbirsk, maison de correction.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Simbirsk.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Tagai.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Karsoun (I).							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Vechkalma.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Soldatskaia Tachila.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Karlinskoe.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Sengeli.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Trouseleka.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Krasnaia Sosna.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Molno.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Kozovozatov.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Shoudnets.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Kutichkarie.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Sosnovyi Solonets.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Repievka.							
6	4	2	1	15	4	15	11	22	5	6	165	103	73	81	4	Starye Kostyichi.							
Gouv. Samara.																							
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Novyi Kouvak.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Tcherdaky.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Krestavaya Gorodichie.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Novaya Malyika.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Tachivka.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Kochki.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Lobajie.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Nikolskoe sur Terehemenn.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Rousskii Kandzy.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Polibino.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Kliouchevskii Khoutor.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Bougourovka.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Tikhii Khoutor.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Popoloutovka.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Gorodetskoe.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Kinel.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Kozlovka.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Tomchev-Kolok.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Besetichov.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Borovoe verterii № 2.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Alexeevskoe.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Kanychinskii Khoutor.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Tchastye Kolki.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Telikovka.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Alexandrovskaia, école agr.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Konstantinovka.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Novosergievka.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Nikolaevsk.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Malyia Tarasovka.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Gratchevskii Khoutor.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Pereulov.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Ektarinadist.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Kotichkovka.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Erbhov.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Ourbaki.						
2	4	3	3	11	12	22	13	12	7	5	4	170	120	92	89	1	Malyi Ouzen.						



Мѣсячныя и годовыя количества въ миллиметрахъ.														
Губерніи и станиціи.		Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годъ. Année.	
Новоузенскъ . . . . .	27	13	3	1	40	26	9	26	6	20	24	6	201	
Костяевоцкая . . . . .	18	15	8	16	51	23	24	18	23	25	28	7	213	
Александровъ Гай . . . . .	36	18	8	4	55	13	1	20	6	22	18	9	208	
Волынская губ.														
Ратно . . . . .	26	12			46									
Несужа . . . . .	18													
Дубовъ . . . . .	12	29	26	70	26	45	133	112	31	20	13	26	541	
Ковель . . . . .	23	40	37	81	34	84	161	139	49	28	21	12	571	
Рудинъ Вакарскій . . . . .	15	45	28	41	30	45	89	47	73	27	12	14	470	
Бережъ . . . . .	16	24	12	48	48	69	120	87	86	18	13	20	571	
Збужъ . . . . .	17	27	23	68	32	54	114	90	72	25	13	22	519	
Овильянычъ . . . . .	42	54	31	46	34	50	132	124	88	32				
Климовъ . . . . .	19	44	39	36	47	50	126	72	21	24	26	45	586	
Тутинъ . . . . .	20	29	27	60	24	59	92	84	71	33	19			
Холопьевъ . . . . .	22	30	23	59	44	59	129	108	62	29	14	27	604	
Верховъ . . . . .	16	41	30	62	33	54	133	89	72	34	19			
Житомиръ (1) . . . . .	23	38	42	60	36	53	128	81	55	24	19	12	571	
Житомиръ (2) . . . . .	34	42	44	61	33	53	122	79	55	22	15	11	570	
Шеготина . . . . .	23	51	18	46	33	49	152	67	75	148	9	35	544	
Бѣлая Криница . . . . .	30	38	15	45	21	84	228	114	75	44	17	26	749	
Коропичъ . . . . .	15	26	36	50	31	27	223	73	64	18	11	10	580	
Черновое . . . . .		22	44	45	18	51	110							
Луготаль . . . . .	11	23	22	45	20	31	90	74	77	27	10	8	437	
Липуталь . . . . .	16	33	21	62	29	57	248		10	49	21	16	510	
Бѣлопера . . . . .	16	33							81	50	15	34	666	
Кушувъ . . . . .	19	47	18	30	42	46	182	97	41	50				
Подольская губ.														
Старая Сивая . . . . .	25	47	2	37	48	36	138	104	52	42	20	12	568	
Гоголицы . . . . .	19	49	36	51	25	68	174	57	32	50	19	18	647	
Павлицы . . . . .	49	40	20	64	43	64	42	184	60	86	72	15	25	
Милославъ . . . . .	11	42	44	58		96	134	61						
Выхляевка . . . . .	37	26	7	43	34	45		64						
Винница . . . . .	15	44	40	56	21	34	158	60	62	60	33	22	602	
Болыкая Жмерина . . . . .	15	41					133	55	51					
Ленда-Карабѣвская . . . . .	17	38	20	44	48	44	198		90	58			33	
Ягужевскъ . . . . .	15	35	12	38	29	38	164	107	49	48	28	28	17	
Немировъ . . . . .	15	37	15	46	21	15	107	49	48	28	28	17	448	
Гоморъ . . . . .	15	49	13	44	37	53	95	74	79	70	25	28	588	
Гротовъ . . . . .	24	50	43	60	32	57	148	45	33	31	40	15	517	
Ерфимовъ . . . . .	24	50	43	60	32	57	148	45	33	31	40	15	517	
Ерфимовъ . . . . .	12	48	37	50	21	31	110	75	49	35	22	11	506	
Курювецкій заводъ . . . . .							116	182	104	91	28	26		
Жерденкова . . . . .	11	33	17	40	34	26	105	65	51	41	18	12	451	
Калачевскъ Подольскій . . . . .	14	37	30	38	31	46	120	47	47	22	32	32	26	
Помора . . . . .	17	51	13	50	30	64	152	103	116	60	26	22	72	
Нижній Ольшадцевъ . . . . .	23	42	20	39	33		89	50	49	58	27	26		
Могилевъ . . . . .	14	39	26	38	41	18	130	74	74	74	20	32	48	
Могилевъ . . . . .	14	37	29	32	19	29	46	51	20	50	28	25	48	
Плоти . . . . .	22	43	24	32	39	46	67	49	37	17	47	10	42	
Плоти, ферма . . . . .		48	30	45	34	82	82	59	47	26	55	7		
Кіевская губ.														
Радомель . . . . .	30	79	48	67	46	51	83	45	76	37	25	17	60	
Гайда . . . . .	54	81	32	70	33	60	59	52	26	23	20	17	52	
Солонька . . . . .	30	49	18	53	33									
Васильковъ . . . . .	31	54	20	44	39	53	88	58	30	27	24	15	48	
Раживецъ . . . . .	21	40	50	71	28	98	157	41	54	23	15	13	61	
Кладовъ . . . . .	30	63	6	33	20	83	105	23	53	6	19	8	45	
Мартыновъ . . . . .	50	68	24	26	30	49	51	35	61					
Черкасскъ (1) . . . . .	33	53	41	26	36	45	106	83	38	20	39	21	50	
Ставище . . . . .	14	30				41	100	33	36	17	25	14		
Павсково-Андреевскій заводъ . . . . .	33	53	21	35	15	86	73	17	52	10	28	11	4	
Городище . . . . .	33	53												
Бужанка . . . . .	25	56				20	76	66	50					

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ.												Число дней съ Nombre de jours de					Г о д ѣ . А н н ѳ .						
Les maxima diurnes en millimètres.												осадками précipitations			*		▲		Gouvernements et stations.				
												≥ 0.1 мм	≥ 0.5 мм	≥ 1.0 мм	≥ 0.1 мм	≥ 0.1 мм							
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ѣ . А н н ѳ .											
5	4	2	1	17	18	6	15	3	11	11	2	84	70	52	40	2	Norovozensk.						
10	7	4	11	14	18	9	6	21	8	5		86	69	53	35	4	Kostychevskaja.						
	6	6	3	10	10	1	8	5	7	5		75	64	50	37	1	Alexandrov Gai.						
Gouv. Volynie.																							
5	3	7	13	30													Ratno.						
5	6	10	13	13	12	50	24	15	15	4	7	162	120	99	48	2	Nesoucholje.						
5	11	19	10	14	49	25	14	11	5	7		180	148	112	64		Ljuboml.						
5	7	11	7	8	9	40	7	30	10	6	8	132	110	93	45	0	Kovel.						
3	4	13	17	13	21	25	26	4	9	8		230	110	97	54	2	Roudnia Bazarskaia.						
2	4	11	21	15	10	19	20	23	7	4	11	142	130	110	48	0	Birczo.						
2	6	10	12	18	16	22	61	39	7								Zbozi.						
4	8	12	10	25	18	5	18	5	9	6		146	136	121	62	2	Emlichin.						
4	11	26	7	15	24	19	30	11	5			27					Kiverts.						
4	6	16	7	10	22	19	25	7	3	7		161	135	113	65	2	Tutshin.						
5	11	22	10	19	33	14	47	26	4								Kholonev.						
5	24	30	10	17	17	21	22	16	4			185	148	114	76		Verkovo.						
5	33	29	15	14	23	21	19	7	4	3		170	131	107	70	7	Jitomir (2).						
10	9	14	3	7	28	21	30	21	2	4							Chepotovka.						
12	4	12	4	26	19	30	31	11	4	5		160	129	113	62	4	Bohala Krutitsa.						
7	20	26	14	9	32	22	23	5	4	4		144	100	90	47	5	Korovinys.						
9	31	35	9	25	34												Tchernovone.						
4	10	26	8	12	10	30	26	7	5	3							Janopol.						
4	7	4	20	11	28	18	15	14	0	4							Belozorka.						
4	11	5	14	14	16	36	29	25	18	5	7	154	130	109	57	3	Koupef.						
Gouv. Podolie.																							
6	8	7	11	18	19	23	61	30	7	5	4	7	7	7	7	7	Starafa Slnava.						
12	19	22	11	37	40	18	26	16	5	5		157	130	101	65	0	Golodki.						
2	5	13	27	13	33	16	21	17	6	6							Ivankovtsy.						
5	20	20	41	20	25												Mizkov.						
5	2	10	10	9	14												Vyklykivka.						
13	2	22		20	22	10	28	7	6								Vinitsa.						
10	18	22	5	29	18	9	17	9	15	125	107	58	1				Bolecha Amerinka.						
5	8	7	18	32	11	59											Levada-Karalitshevskaja.						
5	5	13	8	28	15	34	37	17	5	7		166	121	95	53	2	Iaitouchov.						
3	12	11	20	11	23	13	19	7	5	6		133	99	78	38	3	Nemirov.						
3	12	4	16	19	30	19	21	26	20	6	10	147	124	100	58	1	Govory.						
10	31	12	13	18	34	10	44	11	12	6		722	98	87	48	0	Granov.						
11	19	25	7	11	25	36	11	10	7	3		221	104	87	40		Evlimovka.						
3	20	24	37	30													Jaitouchik.						
5	10	8	19	22	5	18	21	17	16	5	4	174	114	85	57	1	Korolivetskij Zavod.						
3	15	19	12	13	25	22	12	14	10	9	4	154	117	97	68	0	Jerdonovka.						
7	12	16	10	15	25	34	19	28	16	10	9	153	126	100	55	3	Kamenno-Podolskij.						
7	10	11	14	19	16	24	15	16	7	10							Nemertcha.						
12	11	14	16	5	24	33	18	22	8	13		192	134	94	66	3	Nijnij Oltehadav.						
12	12	15	10	7	21							7	90	79	7	1	Oglov.						
11	19	4	11	23	16	10	37	8	16	7							Sekretarka.						
7	14	14	9	19	19	11	15	8	11	16	4	141	101	75	48	1	Piotti.						
7	18	12	14	11	34	10	18	10	12	16	1						Piotti, ferme.						
Gouv. Kiev.																							
8	11	22	36	13	16	18	17	27	11	5	4	154	138	117	68	2	Radomysl.						
9	12	11	13	12	36	14	12	7	14	7	6	180	150	104	87	0	Jiev (1).						
10	12	19	10	10													Solovjovka.						
15	7	6	9	7	22	17	16	5	15	5	8	222	106	94	47	2	Vasilev.						
12	24	7	8	7	63	12	13	8				142	122	92	62	0	Rijichtjev.						
16	15	4	15	6	29	28	4	14	3	6	4	136	92	73	63	1	Martynovka.						
13	14	11	12	20	30	38	6	23				144	130	106	61	0	Tcherkassy (1).						
12	12	9	13	18	7	10	7	10	6	4							Slavutich.						
12	9	11	4	36	31	7	16	4	6			167	110	86	55	1	Piskovko-Andronchovskij Zavod.						
15	23	7	10	10	26	10	22	5									Boujanka.						

1908.

## Атмосферные осадки.

Губернии и станции.	Месячные и годовые количества в миллиметрах. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годъ. Аннос.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Алексеевская . . . . .	29	69	9	28	21	49	101	15	51	17	33	6	429
Звенигородка . . . . .	7	17	12	20	61	84	18	32	32	15	35	11	392
Олеховцы . . . . .	44	61	21	36	17	32	65	33	32	15	35	12	392
Полтава . . . . .	26	3	23	23	23	32	17	32	17	35	16	16	392
Малыковка . . . . .	22	9	24	17	32	32	32	35	35	35	35	35	392
Златоноша . . . . .	22	9	24	17	32	32	32	35	35	35	35	35	392
Умань . . . . .	32	50	19	25	30	34	61	28	51	25	39	21	437
Черниговская губ.													
Мглин . . . . .	58	43	10	45	51	71	71	51	26	23	15	15	429
Котляево . . . . .	67	72	9	31	54	44	85	25	21	30	17	513	401
Новозыбков (1) . . . . .	34	33	7	17	23	77	45	50	32	13	40	33	401
Новозыбков (2) . . . . .	34	33	7	17	23	77	45	50	32	13	40	33	401
Жадор . . . . .	47	103	7	49	31	54	44	85	25	21	30	17	513
Вагаица . . . . .	34	76	10	26	37	91	27	61	22	18	20	10	438
Хрипюва . . . . .	71	78	12	38	44	72	32	78	18	20	17	9	488
Платовка . . . . .	39	76	7	51	34	97	27	61	22	18	20	10	438
Шостенский завод . . . . .	33	61	6	31	34	97	27	61	22	18	20	10	438
Соньч . . . . .	42	93	8	70	34	86	33	81	18	21	26	18	532
Львов . . . . .	23	58	22	49	38	81	24	72	44	17	19	8	456
Вольские Хутора . . . . .	87	97	10	60	20	74	32	40	14	27	24	7	418
Довжик . . . . .	22	78	29	42	42	66	66	78	23	23	23	14	504
Березна . . . . .	93	77	46	25	26	28	61	96	19	24	21	16	617
Шаболново . . . . .	52	102	8	33	53	70	27	37	27	19	19	7	408
Османь . . . . .	36	75	0	27	31	117	35	37	27	19	19	7	408
Скляково-Давица . . . . .	43	97	6	41	35	47	37	45	41	26	13	11	446
Варова . . . . .	43	82	5	28	28	88	34	40	27	12	13	420	282
Конотоп (1) . . . . .	33	75	24	41	10	104	27	31	32	34	24	13	470
Димерка-Бережанский . . . . .	52	82	12	36	48	96	44	53	30	22	26	14	593
Ньян (1) . . . . .	37	61	27	52	32	92	47	42	37	27	20	12	485
Козелец . . . . .	33	62	10	26	26	80	81	42	17	28	20	9	412
Кобылка . . . . .	33	50	20	51	33	48	75	45	20	6	19	10	408
Летин . . . . .	77	77	37	47	104	61	22	22	19	21	21	21	479
Щастовка . . . . .	56	77	35	47	51	71	28	24	31	26	12	12	479
Трибухов . . . . .	42	101	8	35	30	91	46	24	59	24	30	15	559
Полтавская губ.													
Великие Бубны . . . . .	25	76	5	35	30	91	46	24	59	24	30	15	559
Борисовцы . . . . .	46	82	5	35	30	91	46	24	59	24	30	15	559
Ромны (1) . . . . .	48	92	8	34	44	71	59	21	43	15	20	8	465
Ромны (2) . . . . .	48	92	8	34	44	71	59	21	43	15	20	8	465
Смоль . . . . .	66	35	12	32	39	39	94	32	67	19	9	3	451
Александровский хутор . . . . .	38	76	9	37	39	42	47	21	25	29	16	5	451
Богдановка . . . . .	80	74	14	38	24	52	97	27	28	10	18	6	451
Острозж . . . . .	13	14	4	28	26	39	31	25	25	10	18	6	451
Гамалеевка . . . . .	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	451
Россошь . . . . .	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	451
Лохвица . . . . .	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	451
Исеновская экономия . . . . .	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	451
Лезяны . . . . .	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	451
Райковцы . . . . .	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	451
Зеньков . . . . .	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	451
Соловьевский хутор . . . . .	32	59	9	29	31	77	45	21	32	28	27	13	402
Высокий Горь . . . . .	34	27	12	34	21	46	62	21	18	12	29	7	371
Васильевский хутор . . . . .	34	27	12	34	21	46	62	21	18	12	29	7	371
Сорокины . . . . .	63	88	10	41	27	60	52	42	26	42	13	489	331
Луны, гимназия . . . . .	40	36	10	29	18	34	41	88	28	17	24	10	375
Селюдовский хутор . . . . .	49	70	11	36	22	34	61	29	35	16	10	10	375
Луны, сельско-хоз. школа . . . . .	49	70	11	36	22	34	61	29	35	16	10	10	375
Опшны . . . . .	31	46	45	6	13	27	48	50	47	23	41	7	437
Решковщина . . . . .	41	54	13	47	32	41	75	15	47	23	41	7	437
Назовский завод . . . . .	43	72	11	36	21	41	75	15	47	23	41	7	437
Дьячково . . . . .	43	72	11	36	21	41	75	15	47	23	41	7	437
Золотоноша . . . . .	43	72	11	36	21	41	75	15	47	23	41	7	437
Оболонь . . . . .	43	72	11	36	21	41	75	15	47	23	41	7	437

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрах. Les maxima diurnes en millimètres.												Число дней съ Nombre de jours de осадками précipitations					Г о д ѣ . А н н ѣ .					Гouvernements et stations.
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	>0.1 mm	>0.5 mm	>1.0 mm	>0.1 mm	>0.1 mm						
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ѣ .	А н н ѣ .	Г о д ѣ .	А н н ѣ .	Г о д ѣ .	А н н ѣ .					
8	19	2	9	6	24	51	5	17	10	13	3	144	104	75	61	1	Alexeevskaja.					
7	17	1	22	6	10	11	24	7	4	17	12	?	?	?	?	1	Zvenigorodka.					
15	18	5	10	8	10	11	24	7	8	14	12	147	115	91	61	1	Olkhovets.					
9	5	3	7	5	10	12	11	22	11	14	14	147	115	91	61	1	Chopra.					
11	10	13	5	10	19	20	16	11	14	14	7	147	115	91	61	1	Mankovka.					
																	Zlatopol.					
																	Outman.					
Гouv. Tchernigov.																						
15	13	4	10	11	17			12	12	10	4						Mglia.					
18	15	4	5														Kotliakovo.					
6	5	3	9	35	19	11	11	4	10	12	157	115	90	69	1		Novozybkov (1).					
9	21	2	13	3	14	25	28	7	5	9	5	153	133	107	89	0	Novozybkov (2).					
14	14	5	13	24	15	16	9	6	5	3	1	174	131	104	89	1	Jadriv.					
6	15	13	6	12	23	15	35	6	8	6	6	187	134	91	89	1	Kaganitchi.					
11	14	12	13	5	24	25	5	5	6	4	185	124	104	83	2		Kiripovka.					
6	9	2	8	28	12	11	7	10	7	10	7	155	132	104	83	1	Ignatovka.					
8	19	2	19	7	27	15	29	8	7	10	4	202	133	111	69	1	Chostinski Zavod.					
3	8	9	10	8	18	11	23	9	6	6	3	161	122	105	79	2	Supych.					
4	14	9	7	4	11	16	24	7	6	10	7	154	135	105	71	2	Ljubetich.					
18	18	4	9	10	25	33	15	6	7	7	6	214	102	89	41	0	Volskaja Khoutorn.					
7	26	18	6	4	9	18	35	7	6	9	3	154	102	89	41	0	Dovjik.					
4	18	4	5														Berezna.					
12	18	5	5	20	20	6	6	6	6	6	6	157	115	90	69	1	Chabodovo.					
4	12	0	9	7	40	11	11	7	4	10	2	?	97	76	?	?	Osmaki.					
18	18	4	9	9	24	9	24	9	10	5	5	150	100	83	69	4	Saltykova-Devitsa.					
22	21	4	11	6	16	10	10	4	7	7	7	83	70	70	70	1	Vysokva.					
7	12	8	8	9	51	7	9	7	11	8	8	141	116	94	62	0	Chapovalovka.					
17	15	6	7	12	40	9	18	7	7	4	4	147	124	103	65	0	Konotop (1).					
13	8	16	8	31	7	11	8	6	8	8	8	165	122	95	75	1	Dymarka-Berezinskaja.					
9	13	9	6	23	31	15	5	8	7	3	3	129	102	85	53	0	Najin (1).					
5	9	12	9	23	15	23	5	2	5	5	5	118	95	95	95	1	Kozelots.					
11	11	10	14	23	5	5	5	5									Tchernin.					
21	11	9	9	11	18	14	7	5	17	10	8	157	120	91	72	1	Kolyeticha.					
																	Letki.					
																	Chuchestnovka.					
																	Treboukhov.					
Гouv. Poltava.																						
15	?	3	11	8	26	12	14	31	9	11	4	139	107	86	71	2	Velikie Bouby.					
8	17	3	17	7	14	17	10	19	5	13	4	125	97	76	64	1	Korovinets.					
19	12	2	15	15	28	17	10	16	6	11	3	152	113	88	79	0	Romny (1).					
20	18	3	14	16	22	17	7	18	4	7	4	158	120	93	63	0	Romny (2).					
																	Uzitchi.					
																	Alexandrovskij Khoutor.					
23	10	5	9	7	16	17	12	13	7	1	1	?					Bogdanova.					
15	13	3	11	11	77	11	5	7	6	11	4	?					Ostretschik.					
31	18	10	12	11	10	29	9					?					Gamanievka.					
																	Rossoli.					
9	5																Lokvitsa.					
																	Tasnovskaja Ekonomijn.					
																	Leifaki.					
																	Kalkovetchina.					
																	Senkov.					
11	13	3	10	9	28	14	9	7	12	9	4	142	115	81	70	2	Solometski Khoutor.					
																	Vysokij Gorb.					
16	14	11	18	11	22	8	11	10	11	11	6	?	?	?	?	?	Sychitsyni.					
11	7	7	9	7	10	19	10	11	11	11	7	?	?	?	?	?	Loubny.					
25	15	4	18	10	25	15	6	11	15	16	7	136	112	88	63	4	Loubny, gymnaae.					
16	9	3	14	9	8	9	41	7	6	9	5	125	102	83	64	0	Sleporodskij Khoutor.					
21	11	2	14	24	16	24	10	10	5	15	1	139	107	86	71	2	Loubny, cole agricole.					
23	19	12	10	23	22	16	5	1	1	2	1	139	87	66	62	1	Opechnia.					
																	Retsikovetchina.					
17	9	1	10	8	6	27	40	21	7	13	3	140	96	73	71	0	Pavlovskij Zavod.					
21	11	2	8	9	19	21	16	2	8	4	138	104	88	62	2	Dütschkovo.						
18	18	5	15	11	14	18	4	16	13	9	7	147	116	87	62	1	Zolotonocha.					
20	16	6	18	7	9	11	31	21	10	15	4	133	108	83	66	1	Obolon.					

Губерния и станция.	Месячные и годовые количества в миллиметрах. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годъ. Année.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Полтава . . . . .	30	36	9	21	27	20	64	23	13	23	38	6	350
Максимовка . . . . .	22	34	11	30	40	47	43	18	61	15	48	3	372
Осташе . . . . .	31	48	11	24	19	19	32	57	53	11	32	8	345
Кирпильовка . . . . .	21	3	8	43	20	39	68	13	16	21	40	8	361
Бескистровка . . . . .	10	23	9	57	26	26	64	14	61	17	38	3	356
Таганыжское . . . . .	25	23	5	22	18	24	40	27	58	7	30	6	341
Мартиновка . . . . .	19	30	7	44	24	35	51	31	30	2	31	9	337
Липовское . . . . .	14	25	7	36	27	43	61	27	68	6	36	9	358
Буртовское . . . . .	21	23	5	30	17	74	38	22	59	13	38	2	341
Екатериновское . . . . .	12	25	6	62	33	35	78	31	67	15	41	16	399
Карповка . . . . .	12	25	6	27	30	29	91	35	72	12	41	16	399
Горы . . . . .	28	28	25	24	31	57	33	53	14	20	6	6	350
Машевка . . . . .	27	40	26	49	45	28	66	18	49	4	372	6	350
Липовское . . . . .	17	20	6	63	23	27	120	30	76	4	38	9	396
Алиновка . . . . .	47	68	14	44	20	77	120	30	76	4	38	9	396
Москаленки . . . . .	27	30	15	29	23	61	60	24	58	5	45	12	388
Федоровское . . . . .	37	34	7	26	39	28	39	28	39	29	31	9	396
Константиновградъ . . . . .	31	38	6	35	26	74	30	22	69	9	39	31	396
Натальино . . . . .	17	12	5	34	34	81	72	19	58	6	34	1	388
Везицъ, хуторъ . . . . .	17	12	5	34	34	81	72	19	58	6	34	1	388
Ольховый Рогъ . . . . .	53	45	10	34	39	12	54	70	21	50	18	428	38
Градизокъ . . . . .	39	36	12	21	25	35	184	27	88	20	66	11	454
Андреевская сельско-хоз. школа . . . . .	42	24	5	15	20	30	80	25	45	18	38	1	464
Полторацкое . . . . .	30	40	3	31	44	89	57	29	45	18	38	1	464
Кременчугъ (I) . . . . .	52	42	7	23	28	44	88	84	72	22	48	10	520
Крутировка . . . . .	27	7	34	37	130	31	14	74	7	40	6	6	350
Курская губ.													
Новоселское . . . . .	34	54	6	26	39	115	36	41	18	15	31	12	388
Узловое . . . . .	34	54	6	26	39	115	36	41	18	15	31	12	388
Старая Вилна . . . . .	34	54	6	26	39	115	36	41	18	15	31	12	388
Руда . . . . .	34	54	6	26	39	115	36	41	18	15	31	12	388
Възъ . . . . .	34	54	6	26	39	115	36	41	18	15	31	12	388
Ольховка . . . . .	34	54	6	26	39	115	36	41	18	15	31	12	388
Старокое . . . . .	24	33	8	33	32	62	18	23	29	14	33	15	323
Курскъ . . . . .	61	36	11	42	20	86	17	14	34	14	48	19	418
Дегарина . . . . .	33	40	12	20	39	60	33	10	16	38	15	19	364
Конарево . . . . .	42	37	4	38	39	88	31	12	38	17	36	13	414
Коренное . . . . .	42	37	4	38	39	88	31	12	38	17	36	13	414
Никольский хуторъ . . . . .	44	52	5	35	39	57	23	19	33	17	38	15	395
Суджа . . . . .	16	20	1	44	83	53	30	14	18	20	8	4	28
Богородицкое-Фенино . . . . .	22	4	3	53	56	31	39	35	12	26	4	28	376
Каваче . . . . .	30	28	7	36	47	54	37	13	37	19	35	11	412
Короча . . . . .	29	42	8	35	62	63	33	37	19	35	11	412	395
Велико-Михайловка . . . . .	33	52	11	46	36	63	42	28	34	9	34	7	393
Борисовка . . . . .	22	11	1	60	60	60	36	40	46	15	39	12	453
Вязьморъ (I) . . . . .	41	36	11	60	60	60	36	40	46	15	39	12	453
Титовка . . . . .	54	46	9	59	54	77	49	23	45	16	39	14	484
Харьковская губ.													
Савенковъ хуторъ . . . . .	30	47	4	10	32	52	33	43	20	13	22	7	399
Николаевка . . . . .	15	31	2	28	44	53	38	45	28	16	21	3	343
Сумы, реальн. училище . . . . .	20	29	8	27	17	32	11	22	12	11	18	5	206
Угрюбы . . . . .	13	26	8	50	42	42	58	40	14	12	33	7	339
Сумы, опытная станция . . . . .	25	25	2	36	32	63	21	27	18	16	27	5	375
Пенювка . . . . .	30	48	1	35	34	30	45	27	12	12	57	9	375
Боромля . . . . .	25	60	3	30	30	33	46	45	24	31	44	12	502
Лебедина . . . . .	43	62	5	34	44	49	99	56	24	31	44	12	502
Гудимовка . . . . .	43	62	5	34	44	49	99	56	24	31	44	12	502
Трофимовъ . . . . .	22	41	5	35	35	35	46	23	8	31	9	384	384
Вольное . . . . .	21	28	1	28	85	84	41	17	17	17	17	17	17
Ахтырка . . . . .	47	47	1	28	85	84	41	17	17	17	17	17	17
Павловская экономія . . . . .	15	26	1	30	20	53	80	37	33	15	36	9	398
Верхне-Салтовъ . . . . .	15	26	1	30	20	53	80	37	33	15	36	9	398
Леопольдовская экономія . . . . .	15	26	1	30	20	53	80	37	33	15	36	9	398

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ. Les maxima diurnes en millimètres.													Число дней съ Nombre de jours de					Г о д ь . А н н о е .	Gouvernements et stations.
													осадками précipitations			*			
													≥ 0.1 mm	≥ 0.5 mm	≥ 1.0 mm	≥ 0.1 mm	≥ 0.5 mm		
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII								
18	12	5	10	7	5	21	8	25	14	8	2	131	94	70	64	1			
14	11	5	8	9	7	15	18	22	11	13	2	103	76	63	43	0			
13	13	5	13	8	7	9	36	23	5	11	3	111	90	73	49	0			
19	6	7	13	5	19	20	4	23	10	18	4	105	86	61	42	1			
11	8	7	12	6	8	23	15	21	9	15	1	139	83	60	73	3			
7	11	2	7	7	8	14	8	22	10	13	5	107	91	71	44	3			
7	7	4	15	6	13	14	?	19	2	14	2	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	?	?	?	?	?			
7	7	7	7	7	7	7													



1908.

### Атмосферные осадки.

Мѣсячная и годовая количества въ миллиметрахъ.														Годъ. Année.
Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.														
Губернїи и станціи.	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
Старо-Салтовъ . . . . .	26	48	6	73	37	82	64	19	57	27	47	10	497	
Дергачи . . . . .	22	38	3	59	47	67	57	51	37	15	40	11	443	
Харьковъ . . . . .	30	55	6	70	50	101	47	58	44	19	52	11	522	
Харьковъ (2) . . . . .	37	46	6	66	51	103	53	22	45	22	51	11	464	
Александрѣя . . . . .	26	31	6	44	21	46	48	57	35	6	37	2	347	
Осиповка . . . . .	22	33	6	61	55	58	69	19	12	4	41	8	471	
Авдѣевка . . . . .	28	30	5	45	42	47	47	27	45	9	40	12	476	
Ново-Россошъ . . . . .	26	17	3	40	50	47	47	27	45	6	40	12	476	
Зимовое о. поле (Асбѣнка) . . . . .	15	26	5	59	21	34	31	43	49	24	25	3	387	
Стрѣльцовск. заводъ . . . . .	42	48	7	43	45	41	32	34	44	44	41	3	935	
Ильичъ . . . . .	37	70	10	86	41	144	34	34	46	40	72	10	547	
Деркулеское лѣсн. № 2 . . . . .	33	13	3	28	42	15	46	10	52	14	26	5	286	
Деркулеское лѣсн. № 1 . . . . .	32	11	1	27	35	30	36	14	43	9	23	5	273	
Ставицскіе . . . . .	39	57	8	67	45	66	31	36	37	29	49	10	438	
Воронежская губ.														
Докторово . . . . .	12	19	1	23	50	41	13	50	23	14	21	5	271	
Задонскъ (1) . . . . .	41	7	31	44	38	25	44	40	11	22	11	34	343	
Ермоловка . . . . .	15	32	1	30	53	53	18	54	26	10	33	11	335	
Разово . . . . .	20	42	5	40	53	60	25	28	20	10	39	12	347	
Воронскъ (2) . . . . .	25	47	5	41	35	45	30	29	30	10	39	12	347	
Ворошино (3) . . . . .	31	47	8	41	49	37	24	26	29	9	42	18	302	
Хохлово . . . . .	54	69	12	40	43	33	18	24	34	9	24	11	279	
Гремячье . . . . .	14	30	2	20	56	31	24	24	34	9	24	11	309	
Синѣ Липяги . . . . .	21	25	2	20	40	78	47	25	25	6	57	22	387	
Соловцово . . . . .	21	35	3	51	74	68	43	12	16	5	57	22	387	
Хворостенъ Боръ . . . . .	39	57	7	36	68	43	12	16	5	57	22	387		
Старая Хворостанъ . . . . .	24	33	3	21	143	97	18	9	24	10	53	9	404	
Табунная хуторъ . . . . .	50	35	7	34	77	34	35	32	20	9	54	18	404	
Камыши Свѣтл. . . . .	12	20	6	27	67	82	10	27	32	7	31	13	320	
Острогожскъ (1) . . . . .	29	29	6	60	82	39	34	16	32	9	35	8	369	
Острогожскъ (2) . . . . .	26	35	5	46	82	50	27	12	29	8	38	10	369	
Вутурлиновка . . . . .	32	51	62	30	62	49	35	21	23	39	50	19	387	
Шинтоевъ дача . . . . .	56	76	66	66	66	59	55	20	35	12	72	23	448	
Высокое . . . . .	24	26	4	35	68	68	65	14	45	8	47	10	414	
Верхняя Дубавка . . . . .	23	6	35	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	
Валухи . . . . .	42	47	17	31	57	13	38	19	26	18	55	28	431	
Вогучаръ . . . . .	42	47	17	31	57	13	38	19	26	18	55	28	431	
Пшаревка . . . . .	31	35	10	35	57	15	42	13	34	11	36	11	386	
Вологовка . . . . .	21	3	3	22	51	15	42	13	34	11	36	11	386	
Саратовская губ.														
Коловѣе . . . . .	34	23	15	6	66	46	22	16	33	16	49	16	340	
Шинтоевъ . . . . .	19	19	8	2	40	31	23	32	34	16	29	10	263	
Крутое . . . . .	32	23	16	2	59	50	12	16	33	16	44	15	278	
Черкасское . . . . .	32	23	16	2	59	50	12	16	33	16	44	15	278	
Барануково . . . . .	32	23	16	2	59	50	12	16	33	16	44	15	278	
Кутялово . . . . .	32	23	16	2	59	50	12	16	33	16	44	15	278	
Гринцово . . . . .	86	52	14	18	37	9	44	37	2	3	11	20	389	
Караваевъ . . . . .	23	35	78	16	22	21	35	28	31	7	17	31	389	
Александрѣя . . . . .	25	30	14	4	86	9	9	18	30	9	53	1	388	
Лохъ . . . . .	29	16	3	6	16	18	34	10	10	10	10	10	10	
Базарный Карабулакъ . . . . .	27	24	75	5	75	20	15	20	34	12	41	16	305	
Волжскъ . . . . .	27	24	75	5	75	20	15	20	34	12	41	16	305	
Приимельская . . . . .	42	24	17	0	53	20	13	19	38	13	38	14	200	
Озерскіе . . . . .	45	33	20	14	59	33	23	20	14	6	48	22	306	
Павловскіе . . . . .	34	16	10	17	49	29	29	29	7	2	31	20	20	
Аткарскіе . . . . .	43	16	8	12	49	3	4	26	5	1	33	12	230	
Павловскіе . . . . .	40	28	15	27	82	12	27	73	5	8	50	14	387	
Пиколовскіе . . . . .	36	31	24	28	78	10	40	31	27	26	10	12	312	
Саратовъ (1) . . . . .	31	17	18	53	4	24	7	21	2	2	46	11	259	
Саратовъ (2) . . . . .	31	35	14	22	55	3	6	19	24	1	51	13	295	
Еваль . . . . .	17	10	5	14	67	20	8	0	9	4	8	8	247	
Новая Норка . . . . .	31	19	13	21	54	13	38	24	25	11	43	11	303	

### Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ.												Число дней съ. Nombre de jours de				Gouvernements et stations.						
Les maxima diurnes en millimètres.												осадкамъ precipitations		*		▲						
												≥0.1 mm	≥0.5 mm	≥1.0 mm	≥0.1 mm	≥0.1 mm						
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ѣ . А н н о в ѣ .										
9	22	6	26	14	21	15	6	27	11	14	4	123	100	83	51	3	Staro-Saltov.					
12	6	1	14	13	17	22	17	11	10	11	2	154	104	87	56	1	Dergatchi.					
13	15	2	14	13	16	30	13	19	15	12	3	154	116	84	71	0	Rharkov (1).					
13	10	4	9	16	33	13	15	14	13	18	1	143	118	84	76	2	Kharkov (2).					
15	11	4	13	7	21	15	23	13	2	15	1	202	74	58	39	1	Alexevka.					
15	11	7	5	15	37	23	11	4	4	10	3	123	123	95	77	2	Osnovka.					
15	10	7	12	13	15	15	15	15	15	15	15	123	123	95	77	2	Andriyovka.					
18	6	2	13	18	18	18	15	22	5	19	4	134	94	74	51	0	Zmievskoe stat. agr. (Aseevka).					
6	7	2	14	8	9	23	29	16	21	11	1	118	95	77	59	2	Stroitel'skiy Zavod.					
9	18	3	1	18	11	60	13	18	24	23	7	118	95	77	59	2	Izium.					
9	13	3	1	9	13	9	15	4	30	9	7	73	73	56	9	1	Derkoul'skoe, verderie № 2.					
7	2	1	9	9	9	19	10	8	25	4	10	114	78	60	52	2	Derkoul'skoe, verderie № 1.					
7	33	7	17	10	19	7	22	8	18	15	3	117	109	85	50	1	Slaviansk.					
Gouv. Voronej.																						
2	3	1	13	15	14	4	10	12	7	6	2	130	91	59	53	2	Doktorovo.					
2	8	5	8	7	10	8	10	19	8	11	3	113	96	75	53	0	Zadosn (1).					
2	8	1	16	13	11	11	13	12	5	12	4	112	92	78	57	3	Ermovalovka.					
6	10	4	9	12	24	9	7	7	7	7	7	123	123	89	81	1	Kamennikii Slog.					
4	10	2	8	6	10	6	12	6	10	3	14	183	124	90	97	0	Voronej (2).					
13	20	7	15	7	7	11	8	5	10	3	7	123	99	86	58	0	Voronej (3).					
3	7	2	1	9	11	8	5	12	3	7	3	122	99	86	58	0	Khotkoi.					
7	4	1	5	10	20	1	10	10	10	10	10	123	123	99	86	0	Gremiatich.					
10	10	2	32	7	6	13	15	5	4	9	2	106	6	163	116	97	84	2	Sinio Iuplaci.			
8	20	1	15	33	47	10	2	20	7	20	3	132	90	67	67	0	Khrenovskii Bor.					
12	7	2	13	12	11	9	10	4	7	3	17	123	122	100	87	1	Staraja Khvorostan.					
13	10	1	11	15	47	6	11	7	7	7	5	135	94	69	70	1	Tchoultourinovka.					
3	8	3	27	25	9	22	4	15	7	7	4	130	100	81	81	2	Ostrognoj (1).					
6	8	2	20	43	19	21	3	14	5	7	5	153	100	81	81	2	Ostrognoj (2).					
14	11	2	1	15	24	12	9	13	5	13	6	136	121	69	67	0	Putichchevo.					
14	4	7	1	13	29	9	7	17	4	19	7	119	113	100	70	1	Chilpovskaja Datcha.					
4	7	1	12	22	42	35	4	20	6	8	2	143	104	80	73	1	Vysokoe.					
9	5	3	10	25	11	4	11	6	10	1	1	150	112	84	69	2	Verkhniaia Loubianska.					
16	11	4	21	24	31	11	14	13	5	11	4	150	112	84	69	2	Yablonskii.					
9	9	5	8	13	4	20	4	11	9	12	8	134	129	112	68	2	Boguchulov.					
10	7	3	12	13	7	9	6	16	10	10	10	123	123	99	86	0	Pisarovka.					
10	8	1	7	17	7	9	6	16	10	10	10	123	123	99	86	0	Vokoslovka.					
Gouv. Saratov.																						
8	5	8	3	14	25	9	4	16	7	15	7	124	82	64	59	3	Kolofar.					
6	6	4	2	8	17	15	1	18	5	9	5	119	82	67	57	2	Chmiltovka.					
6	5	10	1	12	14	5	5	16	7	7	2	132	6	129	83	63	78	1	Kroutoe.			
5	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	139	83	63	78	1	Tchoukasskoe.					
5	5	4	13	10	15	5	4	12	5	5	5	139	83	63	78	1	Barmoukovo.					
7	13	5	7	13	7	9	10	19	5	12	11	119	101	77	60	1	Koutoulino.					
6	6	9	3	24	4	7	7	9	4	18	7	83	64	57	49	2	Rasboul.					
5	6	1	3	10	7	20	7	10	9	10	10	101	86	73	46	0	Alexevka.					
5	6	1	3	10	7	20	7	10	9	10	10	101	86	73	46	0	Okh.					
5	6	1	3	10	7	20	7	10	9	10	10	101	86	73	46	0	Isarynyi Karaboulak.					
9	9	8	4	8	22	12	16	8	9	13	6	152	91	66	61	1	Volok.					
9	7	12	0	14	15	8	8	12	10	10	5	160	64	61	38	1	Privolskaia.					
8	7	10	5	6	20	7	6	10	10	10	5	180	113	78	81	2	Ozerskii.					
9	5	1	4	5	7	13	14	3	0	5	8	93	78	68	52	1	Ivanovka.					
5	6	7	7	14	8	12	13	3	3	13	4	126	113	92	73	0	Atkarsk.					
5	6	7	7	14	8	12	13	3	3	13	4	126	113	92	73	0	Pad'.					
8	10	7	8	11	9	11	4	5	6	18	1	152	108	83	84	1	Nikol'skoe.					
12	10	8	11	15	2	5	8	18	10	23	3	121	68	57	70	1	Saratov (1).					
12	7	4	4	16	10	10	10	18	9	8	15	131	90	77	80	1	Saratov (2).					
7	6	5	11	9	6	15	10	19	8	15	3	123	98	63	84	1	Norvaia Norka.					

Губерніи и станціи.	Мѣсячныя и годовыя количества въ миллиметрахъ. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.													Годъ. Année.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
Камышинъ (2).	31	17	14	9	35	21	33	32	20	14	42	6	274	
Тавока.	44	36	13	21	19	19	19	27	22	50	14	8	378	
Александровка.	35	24	8	25	55	19	17	10	25	12	49	4	284	
Дубовка.	40	11	29	77	35	19	19	47	14	46	8	390	390	
Царица.	27	62	14	33	52	51	15	15	45	14	53	14		
Бессарабская губ.														
Грозный-Вотковцы.	14	34	7	24	50	46	104	102	106	53	31	27	649	
Гриновцы.	9	27	18	23	19	21	103	62	54	62	23	11	432	
Липканы.	.	.	.	.	.	.	.	111	67	72	34	30	.	
Сороки.	.	.	42	47	35	.	66	81	40	35	23	6	.	
Алмари.	12	31	19	26	43	70	59	37	5	23	6	.	.	
Коворозенское.	14	24	40	101	38	49	67	69	28	18	50	20	519	
Скуины.	9	28	16	15	19	34	39	45	44	48	24	46	369	
Капарачи.	9	41	29	44	33	75	121	76	19	54	21	.	.	
Кишиневъ (1).	26	30	17	11	17	35	69	39	39	33	42	29	383	
Кишиневъ (2).	19	23	14	8	14	39	70	62	32	23	44	24	368	
Кишиневъ, училище земледѣльцевъ.	20	20	17	10	17	54	98	53	48	15	26	17	375	
Леонтьевъ.	31	17	9	15	18	79	85	31	63	10	41	7	403	
Чимшиля.	24	15	12	6	30	57	108	46	24	14	29	14	380	
Керманы.	35	23	2	10	7	43	96	19	75	3	52	19	362	
Чабо (1).	34	4	4	21	5	21	305	21	34	.	.	.	.	
Главанъ.	22	16	8	2	12	62	78	17	39	6	18	28	296	
Волградъ.	34	27	15	4	.	.	.	.	43	5	33	18	.	
Поманъ.	25	16	19	2	8	58	61	13	45	10	38	33	333	
Херсонская губ.														
Демченка, хуторъ.	23	23	7	23	29	32	73	47	49	18	42	8	373	
Знаменка.	35	32	4	19	19	34	138	41	50	25	45	5	446	
Ново-Архангельскъ.	30	.	.	.	20	63	71	33	43	.	.	.	.	
Краснополь.	45	42	6	21	32	33	52	25	53	21	49	8	388	
Екатеринославъ.	43	43	10	17	29	24	114	34	49	18	40	8	428	
Спасово.	39	56	7	14	24	53	138	30	29	14	42	.	.	
Добровольчкова.	29	63	10	22	31	54	110	40	53	16	44	7	480	
Ново-Украинка.	26	52	15	18	28	54	75	40	53	16	44	7	480	
Вандура.	26	52	15	18	28	54	75	40	53	16	44	7	480	
Мигенъ.	28	45	15	17	33	78	54	35	53	11	42	5	325	
Дмитриевъ сел.-хоз. школа.	32	14	7	5	29	59	76	21	39	6	18	28	296	
Даниловка.	25	20	3	3	21	5	21	39	21	34	.	.	.	
Сагайдакъ.	17	17	10	5	33	63	100	50	54	6	14	11	399	
Врадиовка.	37	41	19	22	36	60	54	27	29	23	80	13	490	
Братское.	.	30	18	15	27	54	66	54	44	.	.	.	.	
Березовка.	37	30	.	12	23	77	97	41	44	17	61	9	466	
Анапьевъ.	37	30	.	12	23	77	97	41	44	17	61	9	466	
Бондъ Бугъ.	37	30	.	12	23	77	97	41	44	17	61	9	466	
Тропское-Сафоново.	28	44	0	11	25	70	41	17	78	11	22	8	555	
Кодыма, хуторъ.	41	43	15	10	31	76	102	20	69	12	52	11	484	
Солоновъ.	28	.	8	.	26	40	88	32	.	.	.	.	.	
Апоница.	28	.	8	.	26	40	88	32	.	.	.	.	.	
Иваковка.	41	43	15	10	31	76	102	20	69	12	52	11	484	
Топы.	21	29	21	11	13	75	85	62	.	.	.	.	.	
Казуковъ.	.	41	13	23	18	49	.	17	55	10	30	.	.	
Андреевка.	32	40	8	.	15	26	116	33	47	8	39	11	392	
Вормъ.	37	37	10	15	13	31	42	33	.	.	.	.	.	
Голубинскъ.	47	25	6	17	17	65	143	45	56	8	43	10	481	
Переротъ.	30	20	12	9	14	67	69	71	49	28	38	23	438	
Ташинка.	30	19	15	7	14	73	92	59	17	11	43	.	.	
Ново-Николаевка.	44	37	11	19	8	42	182	32	65	2	30	9	358	
Курисово-Покровское.	36	29	10	10	10	68	127	55	30	9	358	.	.	
Николаевъ (1).	26	53	12	28	10	74	53	49	60	7	33	7	411	
Николаевъ (2).	16	40	9	23	7	72	66	60	.	.	.	.	.	
Тирасполь.	55	19	8	20	10	114	49	47	11	46	16	48	.	
Бузинскій питомникъ.	44	22	5	17	15	60	92	48	39	6	39	14	419	
Токаева.	20	46	6	28	10	65	26	36	25	0	0	.	.	
Херсонъ (1).	22	50	11	24	12	41	31	40	81	3	26	8	347	
Херсонъ (2).	17	47	4	14	9	31	29	38	75	2	17	5	287	

Наибольшия количества за сутки въ миллиметрахъ.												Число дней съ Nombre de jours de					Гouvernements et stations.				
Les maxima diurnes en millimètres.												осадками précipitations					* ▲				
												≥ 0.1 mm					≥ 0.5 mm				
												≥ 1.0 mm					≥ 0.1 mm				
												≥ 0.5 mm					≥ 1.0 mm				
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ъ .					А п п ъ .				
7	9	7	6	5	12	14	22	17	9	24	2	91	67	54	43	0	Kamyshin (2).				
7	12	4	8	10	13	18	12	15	5	20	1	125	86	55	62	0	Talovka.				
10	10	4	8	12	13	18	12	15	5	20	1	125	86	55	62	0	Alexandrova.				
13	13	4	13	15	21	31	10	14	9	20	3	99	75	61	45	0	Boulak.				
6	9	7	6	17	11	24	8	10	16	7	17	3	7	74	64	0	Tsaritsyn.				
Gouv. Bessarabie.																					
2	11	2	21	15	10	25	22	25	12	6	9	146	130	104	52	3	Grozintzi-Botelchikowsky.				
3	10	7	9	10	6	22	25	12	18	7	4	148	98	73	44	1	Grinoutsy.				
10	10	7	9	10	6	22	25	12	18	7	4	148	98	73	44	1	Lipkany.				
8	11	6	9	11	31	23	10	12	2	2	.	.	.	.	.	.	Horod.				
4	7	25	33	16	28	25	27	11	8	18	8	116	100	77	35	0	Altchadyr.				
3	10	8	7	8	23	13	21	14	12	28	16	68	58	38	1	0	Kokotzenokoe.				
6	10	10	4	5	9	21	10	22	15	11	13	90	79	67	37	1	Skouffay.				
5	7	10	4	7	11	22	36	10	11	11	90	79	67	37	1	0	Kalarch.				
8	8	10	6	8	6	30	25	13	9	8	106	65	61	40	0	0	Kichinev (1).				
10	8	8	11	8	17	28	26	19	6	13	5	100	85	68	26	1	Kichinev (2).				
9	4	10	3	15	15	33	36	8	11	7	121	73	62	23	0	0	Kichinev école d'oenologie.				
13	12	2	13	2	17	16	14	24	2	17	7	65	60	31	2	2	Leontievo.				
11	7	8	2	6	7	19	9	24	4	5	6	87	62	51	16	0	Tchimiçilia.				
9	9	18	1	5	29	47	11	18	8	14	14	90	66	42	24	0	Kormazy.				
15	5	4	13	9	12	18	22	14	5	16	3	104	80	74	36	0	Glavan.				
25	8	2	9	8	9	29	12	15	10	16	2	109	90	71	40	0	Bolgrad.				
16	.	.	.	10	35	19	14	11	7	16	5	165	102	77	53	1	Izmail.				
17	2	12	9	10	7	6	16	15	5	16	5	165	102	77	53	1					
22	10	5	7	8	9	34	15	19	8	13	5	132	100	71	63	3	Gouv. Kherson.				
26	15	4	11	11	29	55	10	7	8	11	.	.	.	.	.	.	Demtchenka, Khoutor.				
18	19	1	6	6	8	20	45	19	12	8	14	144	100	76	54	2	Znamenska.				
13	11	5	7	13	34	7	7	4	11	14	3	86	75	54	37	0	Novo-Arhangelsk.				
13	11	5	7	13	34	7	7	4	11	14	3	86	75	54	37	0	Krasnopole.				
15	12	14	5	12	40	12	11	24	6	11	2	137	94	70	53	4	Kiliasatgrad.				
5	6	2	5	8	6	30	20	2	12	12	6	101	78	63	73	2	Spasovo.				
3	6	2	5	8	6	30	20	2	12	12	6	101	78	63	73	2	Dobrovotlichkovka.				
5	5	7	1	8	8	26	24	25	17	3	17	95	75	57	29	0	Novo-Oukrainka.				
17	9	14	9	14	19	12	25	19	9	14	5	153	114	81	60	0	Hamletskaya, école agricole.				
18	7	18	6	14	19	12	25	19	9	14	5	153	114	81	60	0	Chabs (1).				
.	.	.	14	31	20	11	16	6	18	4	.	.	.	.	.	.	Sagaidak.				
17	7	16	5	10	31	27	18	11	19	4	109	82	70	41	1	0	Vladivka.				
15	9																				

Месячные и годовые количества в миллиметрах.														
Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.														
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год. Ann.	
Очаков. . . . .	21	30	11	20	7	47	56	33	47	2	17	6	276	
Одесса, опытное поле. . . . .	18	21	11	28	13	76	185	56	107	5	20	6	546	
Одесса, университет. . . . .	21	28	11	28	13	64	118	59	67	6	21	11	446	
Одесский маяк. . . . .	20	26	12	28	10	54	56	28	79	4	25	17	360	
Екатеринославская губ.														
Афанасьевка . . . . .	22	30	9	47	44	100	74	11	26	13	61	13	499	
Лозовая. . . . .	23	42	13	53	32	99	60	15	72	23	49	11	497	
Кутевова. . . . .	34	59	9	59	23	42	97	31	66	12	9	9	497	
Лисичанск. . . . .	29	54	8	50	57	51	53	39	40	18	77	13	476	
Каменика . . . . .	24	41	4	54	29	56	82	45	12	22	16	8	424	
Бородаевка. . . . .	33	51	12	20	24	35	55	25	68	26	63	8	425	
Новомосковск. . . . .	22	49	8	61	47	62	111	14	64	20	43	13	413	
Дружковка-Донецкая . . . . .	22	49	8	61	47	39	31	24	68	20	43	13	413	
Дуганск. . . . .	22	49	8	61	47	62	67	52	31	72	14	61	18	
Макаров. Яр. . . . .	51	36	9	40	54	20	20	19	44	11	54	28	395	
Павлоград. . . . .	12	47	15	45	39	60	212	62	15	66	11	59	592	
Константиновка. . . . .	22	49	8	61	47	22	22	14	64	20	43	13	413	
Комисаровка. . . . .	28	21	7	11	28	53	94	20	39	7	33	6	348	
Екатеринослав. . . . .	41	78	28	33	28	56	87	12	60	24	58	12	500	
Павлоград. . . . .	41	44	7	26	30	53	91	10	53	15	45	16	444	
Славянск. . . . .	20	50	13	36	40	84	99	14	57	37	61	9	544	
Синютино. . . . .	17	41	4	20	28	29	90	23	47	18	64	22	408	
Кулашовка. . . . .	42	40	5	23	30	35	66	15	41	3	45	6	456	
Ульяновка. . . . .	57	55	10	34	38	159	188	31	71	4	36	6	693	
Мало-Софиевск. . . . .	57	55	6	23	21	33	50	22	71	17	8	5	544	
Славгород. . . . .	57	55	6	23	21	33	50	22	71	17	8	5	544	
Колотчино. . . . .	57	55	6	23	21	33	50	22	71	17	8	5	544	
Александровское. . . . .	26	32	9	80	47	38	81	18	49	22	37	14	452	
Софиевка. . . . .	37	46	11	26	31	56	112	15	64	11	41	13	463	
Александровск. . . . .	45	61	12	33	31	37	132	12	60	21	46	10	500	
Камар. . . . .	21	41	8	57	41	110	45	41	68	16	33	7	486	
Александровск-Покровское. . . . .	17	42	5	29	37	86	117	31	52	16	34	4	420	
Александровск. . . . .	32	38	12	20	45	42	77	29	54	9	44	9	456	
Воздвиженка. . . . .	28	34	11	38	47	55	97	33	63	16	31	8	416	
Старый Коренчик. . . . .	28	34	11	38	47	55	22	21	85	6	31	8	416	
Хутор-Ильинский. . . . .	33	38	12	20	45	42	77	29	54	9	44	9	456	
Мариупольское дпн. № 5. . . . .	35	68	18	62	52	100	111	18	32	12	55	12	576	
Мариупольское дпн. № 9. . . . .	29	33	12	65	50	104	135	27	50	15	40	7	568	
Велико-Александровск дпн. ш. . . . .	30	72	13	37	59	86	102	15	36	14	49	10	556	
Мариупольское дпн. № 6. . . . .	30	72	13	37	59	86	102	15	36	14	49	10	556	
Никополь. . . . .	41	61	12	16	31	73	26	20	104	12	32	15	448	
Минстергоф. . . . .	41	61	12	16	31	73	26	20	104	12	32	15	448	
Донецкая обл.														
Кузнецов хутор. . . . .	4	25	0	31	66	13	30	33	12	5	28	7	241	
Урюпинская. . . . .	11	16	4	30	52	13	30	33	12	5	28	7	241	
Успенская. . . . .	31	30	19	41	60	31	40	4	3	2	14	2	444	
Луганская. . . . .	33	64	4	35	86	13	30	33	12	5	28	7	241	
Хорошевский хутор. . . . .	39	32	10	30	61	17	49	16	18	10	6	6	666	
Ариадновская дпн. школа. . . . .	26	44	12	30	61	17	49	16	18	10	6	6	666	
Дубровка. . . . .	83	14	59	62	40	54	5	10	76	21	5	10	76	
Каванская. . . . .	45	17	40	10	10	5	0	5	29	9	22	16	666	
Киреевский хутор. . . . .	53	48	1	23	34	7	15	5	29	9	22	16	666	
Вешенская. . . . .	26	38	9	47	44	32	38	35	2	9	46	6	313	
Усть-Медведицкая. . . . .	58	40	17	18	31	31	31	31	31	31	31	31	313	
Подгорский хутор. . . . .	56	71	14	43	58	10	37	16	13	8	55	20	368	
Кутевова. . . . .	24	30	14	42	37	36	31	25	5	21	58	6	368	
Шенгунка. . . . .	39	32	10	30	61	17	49	16	18	10	6	6	666	
Максеевка. . . . .	34	44	16	32	39	20	39	30	24	10	44	14	346	
Качалинская. . . . .	44	60	14	29	45	36	15	30	28	20	57	11	372	
Нико-Народный посолок. . . . .	41	15	5	33	60	30	41	5	43	6	22	11	372	
Чернышевская. . . . .	36	44	21	52	53	8	34	23	12	31	54	12	550	
Волное. . . . .	34	15	10	36	52	41	25	0	58	8	48	14	550	
Макаров. . . . .	61	45	10	36	52	41	25	0	58	8	48	14	550	
Городищенское дпн. место. . . . .	11	16	4	30	52	13	30	33	12	5	28	7	241	
Калач. . . . .	11	16	4	30	52	13	30	33	12	5	28	7	241	

Наибольшие количества за сутки в миллиметрах.	Число дней с осадками													Год. Année.			
	Nombre de jours de précipitations																
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII					
Очаков. . . . .	7	10	9	7	3	18	23	8	17	2	8	2	85	59	45	27	1
Одесса, опытное поле. . . . .	8	10	9	18	7	30	34	67	4	9	3	3	89	62	52	29	2
Одесса, университет. . . . .	9	10	9	18	7	30	34	67	4	9	3	3	95	69	57	31	2
Одесский маяк. . . . .	8	10	9	18	7	30	34	67	4	9	3	3	142	72	60	43	0
Губ. Екатеринослав.																	
Афанасьевка. . . . .	15	7	8	9	13	21	35	6	24	8	15	4	108	98	82	47	4
Лозовая. . . . .	5	11	7	7	9	22	23	5	29	14	14	3	143	113	91	69	2
Кутевова. . . . .	23	29	7	7	6	13	36	14	24	4	5	5	176	121	85	76	1
Лисичанск. . . . .	7	23	3	12	10	15	18	15	5	19	3	3	150	98	81	54	1
Каменика. . . . .	6	25	2	14	7	21	34	17	13	14	4	3	114	95	72	50	0
Бородаевка. . . . .	21	14	5	19	7	10	15	9	32	11	24	3	105	81	63	37	1
Новомосковск. . . . .	7	10	9	18	7	30	34	67	4	9	3	3	142	72	60	43	0
Дружковка-Донецкая. . . . .	7	10	9	18	7	30	34	67	4	9	3	3	142	72	60	43	0
Дуганск. . . . .	7	10	9	18	7	30	34	67	4	9	3	3	142	72	60	43	0
Макаров. Яр. . . . .	12	6	3	10	12	6	9	36	6	10	9	150	106	83	61	0	
Павлоград. . . . .	12	6	3	10	12	6	9	36	6	10	9	150	106	83	61	0	
Константиновка. . . . .	7	10	9	18	7	30	34	67	4	9	3	3	142	72	60	43	0
Комисаровка. . . . .	20	9	6	6	9	16	32	6	21	3	13	3	121	82	55	31	1
Екатеринослав. . . . .	19	14	5	22	8	21	37	5	22	14	19	4	144	100	80	67	2
Павлоград. . . . .	12	6	3	10	12	6	9	36	6	10	9	150	106	83	61	0	
Славянск. . . . .	7	27	7	9	7	20	31	5	17	31	20	4	128	97	81	51	3
Синютино. . . . .	7	10	9	18	7	30	34	67	4	9	3	3	142	72	60	43	0
Кулашовка. . . . .	19	6	3	15	7	7	45	3	34	1	18	1	133	86	64	37	1
Ульяновка. . . . .	31	15	13	11	11	61	69	24	33	1	12	3	116	97	77	45	6
Мало-Софиевск. . . . .	10	4	16	9	9	13	30	12	12	1	1	1	105	81	63	37	1
Славгород. . . . .	10	4	16	9	9	13	30	12	12	1	1	1	105	81	63	37	1
Колотчино. . . . .	10	4	16	9	9	13	30	12	12	1	1	1	105	81	63	37	1
Александровское. . . . .	9	9	5	16	17	10	26	7	20	15	15	5	121	93	78	47	0
Софиевка. . . . .	21	10	18	9	11	35	7	25	8	17	7	7	120	99	78	53	1
Александровск. . . . .	21	10	18	9	11												



### Атмосферные осадки.

Мѣсячная и годовая количества въ миллиметрахъ.														
Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.														
Губерніи и станціи.	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годъ. Аннѣ.	
Донецкая.	44	39	20	30	61	33	45	13	32	11	35	5	366	
Курьяново-Липовское	44	29	18	32	63	.	.	.	65	4	34	13	.	
Гуляковское	45	30	15	33	67	23	27	10	19	17	47	12	361	
Камыска (1)	47	32	18	30	60	31	30	16	19	17	47	12	.	
Камыска (2)	.	.	12	28	56	28	37	16	16	15	37	9	.	
Вовчанскій уѣздъ	52	23	11	23	41	14	33	8	10	10	40	6	.	
Левитскіе Борки	43	76	18	76	72	39	51	23	61	5	76	22	568	
Павлово-Кудрявскій уѣздъ	47	40	16	34	65	.	.	.	.	53	.	.	.	
Батодатскіе землени	23	24	6	81	23	49	54	.	49	.	33	.	408	
Бориско-Курманскіе	43	23	19	39	85	.	48	57	14	14	33	16	.	
Александровск-Грушевскіе	39	23	.	.	.	.	.	.	.	.	51	7	.	
Золотоніскіе уѣздъ	47	28	18	37	98	92	57	11	9	15	83	9	505	
Болонскіе уѣздъ	34	24	.	.	.	.	38	16	.	.	.	.	.	
Переяславка.	43	25	8	33	43	29	49	4	33	5	57	2	333	
Покровское	41	61	16	24	41	.	.	.	.	27	52	11	.	
Орловка	54	.	.	24	81	.	.	.	.	27	74	12	.	
Кутюмовская	.	20	14	.	.	.	.	.	.	.	61	7	.	
Мартыновка.	.	.	.	.	.	.	42	23	27	.	.	.	.	
Амслейскіе	77	32	24	.	.	.	.	.	18	12	84	5	435	
Мамалинскіе	58	34	34	46	53	58	34	10	28	7	.	.	.	
Перебѣевоіе острѣ.	.	.	.	.	26	51	36	4	28	11	.	.	.	
Ростовъ на Дону	71	61	18	43	32	131	76	4	10	8	77	10	535	
Татарскіе, оминое поле	16	59	12	19	24	41	60	2	35	20	77	10	440	
Татарскіе, маньѣ	67	83	22	53	23	35	56	6	43	14	66	20	501	
Днепроисскіе	81	26	11	26	24	43	19	20	25	21	70	.	.	
Новониколаевскіе	41	91	.	44	47	38	32	11	64	31	55	8	471	
Гурьевскіе	.	.	.	.	35	35	.	3	33	33	55	15	.	
Веселая Побѣда.	43	23	19	38	23	69	61	.	.	.	49	6	458	
Маргаритовка.	44	37	18	33	29	109	43	12	59	19	49	11	327	
Славяновскіе	54	46	37	33	107	78	79	8	13	84	11	12	440	
Басилевскіе уѣздъ	.	.	12	46	56	40	31	1	55	33	81	12	.	
Астраханская губ.														
Карагайская.	20	14	4	16	47	24	58	17	29	31	30	5	294	
Ханская Станка.	20	18	6	11	38	14	4	5	59	5	7	10	20	241
Царевъ	39	53	12	20	71	30	9	15	6	12	44	21	333	
Ахтуба	27	23	3	25	78	23	6	14	21	6	28	20	20	.
Васкуцкая (1)	.	.	.	.	.	.	3	25	7	2	24	11	.	.
Васкуцкая (2)	19	18	5	17	81	21	0	17	7	6	21	0	220	.
Васкуцкая (3)	.	.	.	.	.	.	.	30	8	6	30	21	.	.
Абдуловскіе	.	.	.	30	.	53	17	17	.	.	.	.	.	.
Черный Яръ	39	26	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Тингуца	.	21	10	19	40	12	9	20	33	6	11	5	.	.
Грушевскіе	.	.	.	.	.	19	.	24	7	.	.	.	.	.
Копановскіе	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47	7	.	.
Евлоавскіе	23	18	22	14	58	17	3	17	4	12	34	4	226	.
Петропановка	.	.	.	4	27	8	2	13	12	14	11	.	.	.
Харьковскіе уѣздъ	.	7	.	.	60	.	.	.	41	12	19	.	.	.
Дуновская	15	9	30	2	27	12	.	6	9	6	19	5	149	.
Астраханъ (1).	16	6	13	2	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Астраханъ (2).	.	4	9	9	9	10	.	.	.	.	.	.	.	.
Цвѣтнѣе поселокъ	21	.	.	.	.	6	7	.	.	.	.	.	.	.
Оранжерейный Промыслъ	16	7	26	23	10	1	7	9	3	7	25	10	143	.
Бирючья Коса	12	6	30	8	6	7	.	3	7	9	20	16	178	.
Цвѣтнѣебузвнскіе уѣздъ	17	6	35	29	7	12	9	11	14	4	19	15	172	.
Джамбошъ	.	0	.	.	.	5	10	5	.	.	.	.	.	.
Таврическая губ.														
Малая Токмачка.	17	62	11	19	42	32	46	29	19	2	38	8	325	.
Васильево.	18	53	6	27	34	82	80	27	52	5	19	7	411	.
Гамбуръ	23	67	12	24	32	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Опѣтовская с.-х. школа	16	36	11	27	23	18	71	29	80	10	40	4	364	.
Кизия-Тригубьевка.	21	34	9	11	34	73	193	37	139	0	38	8	.	.
Алдреевка	30	45	16	33	26	12	24	24	62	3	12	.	.	.
Владимирскіе	17	40	4	9	28	19	78	16	51	0	27	7	361	.
Марьяновка	21	42	11	17	34	43	69	20	55	0	23	10	346	.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ.												Число дней съ Nombre de jours de					Les maxima diurnes en millimètres.					Gouvernements et stations.					
												осадками précipitations			*		▲										
												≥ 0.1 mm			≥ 0.5 mm		≥ 1.0 mm		≥ 0.1 mm		≥ 0.1 mm						
г	и	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ь . А п р е л ь .															
8	12	9	8	13	13	32	6	10	5	9	2	137	91	78	51	0	Donskaia.										
11	6	9	7	12	10	18	9	42	4	13	3	137	91	78	51	0	Korokovo-Ipovskaia.										
11	6	9	7	12	10	18	9	42	4	13	3	137	91	78	51	0	Gourovskoe.										
11	7	7	11	16	10	14	6	12	10	13	3	134	101	70	56	0	Kamenskaia (1).										
11	6	6	11	15	10	12	8	9	7	9	3	134	101	70	56	0	Kamenskaia (2).										
11	15	23	31	7	21	8	31	2	10	13	3	150	118	95	57	0	Volchenskii Khoutor.										
11	15	23	31	7	21	8	31	2	10	13	3	150	118	95	57	0	Leontiev Bocka.										
10	18	3	13	28	11	9	36	1	9	9	9	150	118	95	57	0	Ekatirinskakaia.										
6	6	2	25	11	9	36	1	12	8	6	1	76	31	26	9	1	Pavlovsko - Koudiritcheskii										
11	6	6	2	25	11	9	36	1	12	8	6	76	31	26	9	1	Magadanaia Ekonomika. (Khoutor.										
11	16	10	8	39	1	13	43	6	3	1	7	101	70	56	33	1	Verkhe-Kourmalkinskoe.										
7	7	7	10	31	23	27	13	5	10	16	2	145	101	72	57	0	Alexandrovsk-Grouchevsk.										
10	7	7	10	31	23	27	13	5	10	16	2	145	101	72	57	0	Volchenskii Khoutor.										
12	10	16	10	31	23	27	13	5	10	16	2	145	101	72	57	0	Solonyi Khoutor.										
13	10	16	10	31	23	27	13	5	10	16	2	145	101	72	57	0	Persianovka.										
13	10	16	10	31	23	27	13	5	10	16	2	145	101	72	57	0	Pokrovskoe.										
14	18	7	8	20	1	13	43	6	3	1	7	101	70	56	33	1	Orlovka.										
14	18	7	8	20	1	13	43	6	3	1	7	101	70	56	33	1	Koutelnikovskaia.										
14	18	7	8	20	1	13	43	6	3	1	7	101	70	56	33	1	Marytnovka.										
14	18	7	8	20	1	13	43	6	3	1	7	101	70	56	33	1	Alskaka.										
9	6	15	25	13	12	19	9	5	4	24	2	117	91	75	42	1	Mantskaia.										
15	15	6	16	12	12	19	9	5	4	24	2	117	91	75	42	1	Perebonyi Ostrov.										
17	12	14	11	30	1	13	30	1	13	30	1	123	91	81	49	0	Rostov sur Don.										
17	12	14	11	30	1	13	30	1	13	30	1	123	91	81	49	0	Taganrog, stat. agronomique.										
17	12	14	11	30	1	13	30	1	13	30	1	123	91	81	49	0	Taganrog, phare.										
12	18	6	14	11	12	32	4	15	9	25	4	132	103	92	52	0	Donskenskia.										
10	7	7	7	7	15	17	13	4	21	19	19	5	112	91	74	35	0	Novokolodnenskaia.									
12	18	6	14	11	12	32	4	15	9	25	4	132	103	92	52	0	Bouroulskaia.										
9	8	13	20	15	16	10	21	22	8	17	4	112	91	74	35	0	Veselaia Pobeda.										
15	7	7	11	7	27	38	3	19	13	13	3	112	87	74	38	2	Margartovka.										
11	8	30	14	9	27	38	3	19	13	13	3	117	99	86	31	1	Silovskoevskoe.										
17	16	7	20	11	20	20	1	20	15	28	5	99	82	66	32	2	Marytskii Khoutor.										
Gouv. Astrakhan.																											
5	8	2	5	8	17	30	6	18	27	10	2	133	71	52	58	3	Karagatchev.										
8	3	3	9	11	8	2	29	2	2	2	8	110	72	57	48	0	Khanskaia Stavka.										
6	14	5	7	22	11	13	8	8	4	12	3	112	76	66	45	1	Tsarv.										
8	8	9	17	17	15	13	13	13	13	13	13	112	76	66	45	1	Altkhoda.										
6	15	4	14	16	17	16	4	3	4	14	6	?	?	?	?	0	Bascontchak (1).										
6	15	4	14	16	17	16	4	3	4	14	6	?	?	?	?	0	Bascontchak (2).										
6	15	4	14	16	17	16	4	3	4	14	6	?	?	?	?	0	Bascontchak (3).										
6	10	3	7	2	17	10	3	4	14	6	?	?	?	?	?	0	Abganerovo.										
6	10	3	7	2	17	10	3	4	14	6	?	?	?	?	?	0	Therayii Iar.										
6	12	7	12	14	4	12	8	18	4	8	2	117	91	75	42	1	Tingouln.										
5	9	11	3	18	9	3	8	2	6	22	1	82	63	48	32	0	Knotaevsk.										
5	9	11	3	18	9	3	8	2	6	22	1	82	63	48	32	0	Koteyevskaia.										
4	4	20	3	15	3	15	8	3	5	5	6	77	58	36	31	0	Kharakheosovskii Outous.										
4	4	20	3	15	3	15	8	3	5	5	6	77	58	36	31	0	Dournovskaia.										
4	4	20	3	15	3	15	8	3	5	5	6	77	58	36	31	0	Astrakhan (1).										
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	111	77	62	47	0	Astrakhan (2).										
4	15	5	2	1	3	4	6	2	6	2	6	86	63	42	32	0	Tavetno Poselok.										
5	4	15	5	2	1	3	4	6	2	6	2	86	63	42	32	0	Oranjenskiy Prumysel.										
4	0	19	7	2	5	6	8	12	6	6	4	99	64	42	36	0	Girichko Kou.										
4	0	19	7	2	5	6	8	12	6	6	4	99	64	42	36	0	Tchetyrkhtobougornyii phare.										
4	0	19	7	2	5	6	8	12	6	6	4	99	64	42	36	0	Djambeyh.										
Gouv. Tauride.																											
4	25	3	6	8	11	13	12	9	2	13	4	?	82	68	?	0	Malata Tokmatchka.										
4	11	4	14	11	17	44	15	22	2	5	4	131	81	69	47	0	Vasilievo.										
8	11	3	11	19	7	13	13	13	13	13	13	111	77	62	47	0	Gamborg.										
4	8	1	11	19	7	13	13	13	13	13	13	111	77	62	47	0	Obhtotenskakaia, école agricole.										
10	10	7	4	23	27	37	21	67	0	5	6	111	77	62	47	0	Kniaz-Girgovskaia.										
9	11	7	13	1	3	4	6	2	6	2	6	86	63	42	32	0	Andreevka.										
12	12	10	14	1	3	4	6	2	6	2	6	86	63	42	32	0	Ekatirinskakaia.										
7	18	5	7	11	19	25	?	20	0	7	8	?	56	48	?	0	Martianovka.										

1908.

## Атмосферные осадки.

Губернии и станции.	Месячные и годовые количества в миллиметрах. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годъ. Année.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Юрьевка . . . . .	25	70	I	42	29	25	64	3	96	0	38	6	379
Мелитополь (2) . . . . .	20	71	20	31	27	40	24	17	64	1	31	10	369
Каховка . . . . .	20	17	7	18	10	107	71	17	58	1	21	4	357
Дмитровка . . . . .	32	91	15	39	29	24	24	2	108	7	25	10	415
Душмановский с.-х. школа . . . . .	72	24	4	21	24	91	-	49	0	14	6	-	-
Бердянская дача . . . . .	-	-	11	-	30	46	27	31	46	3	13	13	-
Дзекенцкая дача . . . . .	20	72	12	34	29	69	16	6	92	3	-	-	-
Бердянский манок . . . . .	20	78	16	31	27	2	24	23	147	5	40	11	435
Атлань . . . . .	2	65	9	30	24	71	61	4	38	0	27	10	347
Толаровский манок . . . . .	16	24	5	13	4	37	99	8	26	1	13	7	251
Генгичевский манок . . . . .	43	77	9	22	0	34	74	14	32	2	22	5	341
Славовск . . . . .	9	45	3	35	6	48	14	9	41	0	20	11	342
Хоры . . . . .	21	45	6	31	6	57	25	7	47	2	24	8	277
Антань . . . . .	20	57	7	22	4	61	95	8	35	0	26	11	346
Джардзакский манок . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тархань-Сунак . . . . .	33	70	12	19	4	41	101	9	35	0	34	16	374
Капаль-Абгары . . . . .	30	55	13	41	7	55	143	9	28	0	37	18	435
Сейсерь . . . . .	30	41	15	20	6	21	60	21	45	0	21	10	345
Катерес . . . . .	12	42	33	34	14	111	87	20	35	3	18	12	417
Еникальск. манок . . . . .	18	32	27	25	23	52	7	29	29	0	19	8	280
Тарханкутский манок . . . . .	23	47	3	14	13	20	48	17	36	3	21	13	277
Керб . . . . .	12	38	37	29	10	82	17	13	23	9	21	13	320
Джардзак . . . . .	10	38	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вептарийский манок . . . . .	31	99	4	35	10	26	62	2	35	0	40	17	362
Казань-Аульский манок . . . . .	40	29	41	22	14	57	6	9	17	7	17	16	278
Карасубазар . . . . .	22	19	16	23	1	32	91	6	31	6	20	31	297
Феодосия, порт . . . . .	32	44	24	13	8	33	39	13	49	7	13	18	391
Феодосийское восточное . . . . .	27	40	18	16	14	37	55	13	56	7	14	15	311
Симферополь, инт. с.-х. школа . . . . .	42	62	18	34	7	39	72	14	45	4	37	32	401
Салгирка . . . . .	102	103	31	34	7	39	61	31	41	8	51	25	623
Сунь-Али . . . . .	49	63	14	27	7	46	129	23	47	5	39	32	467
Кучук-Тутанко . . . . .	44	55	20	29	6	34	101	19	44	3	43	26	423
Судак . . . . .	32	30	18	9	11	38	16	5	26	2	20	7	219
Меганомский манок . . . . .	23	33	17	10	8	14	25	1	33	7	21	9	200
Алушта . . . . .	48	53	16	22	2	15	34	7	66	10	19	23	341
Лак . . . . .	83	80	18	41	6	31	108	27	-	-	-	-	-
Севастополь . . . . .	36	43	13	17	2	1	15	8	29	4	25	18	210
Магус . . . . .	89	110	30	45	7	130	59	45	39	4	45	39	746
Никитская дача . . . . .	89	93	30	27	7	95	65	19	162	10	32	32	695
Магарач . . . . .	69	80	34	19	2	58	31	23	90	8	37	24	554
Балаклава . . . . .	75	122	16	27	3	6	68	57	7	31	41	40	616
Ливадия . . . . .	94	122	21	28	3	6	102	61	24	6	61	24	554
Ялта . . . . .	84	99	19	19	5	64	38	6	111	5	45	25	515
Алука (верхняя) (1) . . . . .	88	98	14	21	2	2	-	-	101	6	45	19	-
Алука (нижняя) (2) . . . . .	92	105	15	23	2	66	31	9	108	67	24	34	548
Балдары . . . . .	128	123	29	49	3	15	63	13	93	8	78	37	644
Ал-Петри . . . . .	221	203	41	39	5	60	52	18	205	15	96	49	1014
Алтодорский манок . . . . .	45	56	32	12	2	14	8	18	24	5	40	10	260

## Кавказъ.

Кубанская обл.													
Старочерепиновская . . . . .	29	64	38	12	12	10	26	2	20	7	66	17	208
Киевская . . . . .	-	40	19	47	24	58	56	1	24	24	97	13	-
Среднекубанское общество . . . . .	-	-	26	-	-	-	-	-	29	24	67	25	-
Архангельская . . . . .	22	-	-	-	68	36	-	-	-	-	16	30	-
Новоникитская . . . . .	17	-	21	17	-	-	-	-	36	2	39	-	-
Старовеличковская . . . . .	40	39	32	53	31	-	-	-	24	58	38	-	-
Кавказская . . . . .	21	22	28	54	28	-	-	-	46	46	34	-	-
Староникитская . . . . .	34	57	30	63	27	71	26	25	41	18	48	55	493
Темрюк (1) . . . . .	38	32	39	44	12	33	25	12	27	17	26	20	324
Темрюк (2) . . . . .	37	38	21	30	11	30	-	-	-	-	-	-	-
Тамань . . . . .	24	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хуторокъ . . . . .	22	20	19	24	25	55	70	17	65	30	46	29	422

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Панбольшія количества за сутки въ миллиметрах.												Число дней съ. Nombre de jours de				Г о д ь .    А п р е л ь .																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Les maxima diurnes en millimètres.												осадками précipitations			*		▲																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
												>0.1мм	>0.2мм	>1.0мм	>0.1мм		>0.1мм																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
?	13	?	19	?	13	?	?	30	0	?	3	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?</

1908.

## Атмосферные осадки.

Губернии и станции.	Месячные и годовые количества в миллиметрах. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Год. Année.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Екатеринодарь . . . . .	60	59	45	38	32	68	39	21	33	41	77	70	581
Алапа . . . . .	57	57	32	30	9	36	5	0	25	27	1	58	
Пятигорск . . . . .	38	30	37	43	32	117	39	17	1	23	57	69	465
Абинская . . . . .	76	59	43	26	9	70	8	1	23	23	57	69	465
Бжедуховская . . . . .	48	61	59	41	23	72	41	4	45	43	78	36	
Малгоп . . . . .	31	32	59	39	76	64	49	26	42	31	56	36	498
Вознесенская . . . . .	30	35	19	43	62	49	50	20	62	31	56	36	498
Кабардинская . . . . .	107	74	31	27	73	40	12	57	66	134	81	81	
Евдокимовский посёлок . . . . .	214	240	111	56	47	58	31	23	55	112	188	103	1237
Дзюковская . . . . .	49	75	23	37	52	46	57	34	51	91	13	563	
Ахметовская . . . . .	30	50	33	57	61	229	56	20	85	32	70	20	768
Хурауль . . . . .	17	25	19	46	43	41	89	43	36	35	50	24	467
Черноморская губ.													
Мархотский перепутье . . . . .	81	84	75	38	21	85	34	2	80	31	87	44	661
Новоросийск . . . . .	88	103	52	14	25	66	36	3	49	19	103	64	640
Абрау-Дурсо . . . . .	98	43	39	24	81	13	8	41	17	26	40	40	
Дубовый мыс . . . . .	52	74	28	19	12	21	11	2	10	17	55	59	558
Пшадя . . . . .	288	71	48	29	86	55	41	6	32	130	219	100	
Чапала . . . . .	158	71	48	29	86	55	41	6	32	130	219	100	
Ольгинская (Ольгинка) . . . . .	123	51	27	25	69	44	30	7	28	73	109	97	
Кодопская маяк . . . . .	182	130	66	30	61	86	88	8	80	23	128	905	
Туапсе . . . . .	211	220	115	67	106	65	68	25	43	136	237	193	1517
Краснодарск (Красная Поляна) . . . . .	235	216	75	42	55	63	48	12	15	107	222	800	1431
Сочи, олимпийская станция . . . . .	238	240	80	37	43	39	42	18	14	101	268	178	1357
Сочи (2) . . . . .	173	196	74	37	39	37	42	14	14	196	261	263	1375
Мокшанская . . . . .	202	63	42	36	33	98	19	113	306	238			
Адыр . . . . .	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	
Гагра . . . . .	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	
Ставропольская губ.													
Песчановское . . . . .	25	28	14	11	28	29	10	16	15	30			
Серафимовское . . . . .	41	21	21	37	38	54		8	40	28	59		
Благодарное . . . . .	30	44	31	23	69	67	102	53	55	41	65	62	363
Староволь (1) . . . . .	22	33	26	82	64	44	27	49	27	49	27	49	698
Староволь (2) . . . . .	44	45	28	24	70	78	107	52	51	43	68	50	618
Староволь (3) . . . . .	16	11	23	16	30	54		8	15	12	48		
Николаев-Александровское . . . . .	23	1	30	19	69	55		1	1	69	55		
Александровское . . . . .	23	1	30	19	69	55		1	1	69	55		
Борисово-Александровское . . . . .	23	1	30	19	69	55		1	1	69	55		
Ольгинское . . . . .	23	1	30	19	69	55		1	1	69	55		
Терская обл.													
Джидановское . . . . .	39	10	53	38	68	111	80	54	41	69	39	64	666
Пятигорск . . . . .	26	9	34	30	44	80	44	34	27	35	27	42	430
Ессентуки . . . . .	21	5	28	33	52	76	83	28	30	22	17	22	477
Кисловодск . . . . .	28	15	28	41	56	81	61	66	24	20	23	534	
Кизляр . . . . .	36	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	
Прохладная . . . . .	28	9	54	30	53	69	23	40	35	40	44	48	443
Мокш . . . . .	15	13	21	19	42	42	95	33	55	25	21	33	391
Нальчик . . . . .	22	23	35	39	82	99	34	59	51	50	25	528	
Грозный . . . . .	31	20	26	38	153	108	174	20	28	28	19		
Владикавказ . . . . .	28	20	47	38	51	120	23	46	11	58	44		
Бата . . . . .	31	51	38	44	74	106	93	20	48	22	47	84	617
Ларс . . . . .	31	51	38	44	74	106	93	20	48	22	47	84	617
Нижний Заромак . . . . .	31	51	38	44	74	106	93	20	48	22	47	84	617
Нутанская губ.													
Колдохара . . . . .	205	263	178	73	81	62	36	37	33	121	272	210	1572
Ажары . . . . .	126	97	45	91									
Латя . . . . .	126	97	45	91									
Латя . . . . .	126	97	45	91									

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ. Les maxima diurnes en millimètres.												Число дней съ Nombre de jours de					Гouvernements et stations.				
												осадками precipitations									
												≥ 0.1 mm	≥ 0.5 mm	≥ 1.0 mm	≥ 0.1 mm	≥ 0.5 mm					
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годъ. Année.									
?	32	15	13	12	22	16	15	8	17	16	17	151	125	96	38	2	Ekaterinodar.				
20	10	20	17	2	17	5	0	10	18	7	7	151	125	96	38	2	Anapa.				
19	10	15	21	10	71	28	13	8	11	19	27	120	87	75	38	0	Ginginskaja.				
21	13	26	12	4	27	3	0	8	11	19	27	120	87	75	38	0	Abinskaja.				
18	28	25	17	12	18	4	23	13	19	16	17	120	87	75	38	0	Bjedonchovskaja.				
11	41	13	59	13	17	22	18	14	18	18	18	120	87	75	38	0	Malkop.				
7	15	8	23	23	14	25	9	27	7	12	7	92	85	73	29	0	Voznesenskaja.				
18	34	13	10	27	22	11	40	23	28	23	23	154	120	120	46	0	Kabardinskaja.				
51	58	51	22	11	20	9	10	13	42	33	22	278	154	120	46	0	Elisavetpolskij Poselok.				
10	16	17	25	19	59	31	10	34	14	16	9	163	95	85	31	0	Dakchovskaja.				
10	9	14	17	15	23	23	23	11	10	13	6	115	93	79	39	1	Akhmetovskaja.				
23	14	36	12	8	30	12	1	73	12	17	16	151	122	100	37	2	Gouv. de la Mer Noire.				
13	20	28	13	7	28	21	44	5	18	24	128	104	90	27	2	Markhot, col.					
10	26	7	8	30	8	5	33	11	7	12	108	99	86	19	0	Novorossisk.					
9	18	11	6	4	7	8	2	9	6	9	128	99	86	19	0	Abrau-Dioursou.					
29	07	27	12	18	15	15	4	15	45	49	70	176	123	110	41	1	Dobk, phare.				
36	11	7	11	17	48	23	12	4	40	38	27	150	127	108	21	0	Pchada.				
38	42	10	9	47	21	26	5	39	45	21	128	110	99	21	4	Tchillipi.					
43	49	38	17	16	41	19	10	40	7	72	141	130	123	7	7	Olginskaja (Olginka).					
54	54	15	13	11	33	19	4	6	32	28	113	141	125	103	13	5	Kodoch, phare.				
52	83	17	7	14	13	7	14	10	7	61	14	153	129	118	18	1	Touape.				
25	61	15	9	11	20	8	9	72	38	114	153	129	118	18	1	Komanovsk (Krasnaja Poljana).					
22	17	17	9	34	7	14	44	38	84	7	7	7	7	7	7	5	Sotch, station agronomique.				
22	17	17	9	34	7	14	44	38	84	7	7	7	7	7	7	5	Sotch (1).				
22	17	17	9	34	7	14	44	38	84	7	7	7	7	7	7	5	Sotch (2).				
22	17	17	9	34	7	14	44	38	84	7	7	7	7	7	7	5	Mokhovanka.				
22	17	17	9	34	7	14	44	38	84	7	7	7	7	7	7	5	Adler.				
22	17	17	9	34	7	14	44	38	84	7	7	7	7	7	7	5	Gagry.				
6	7	10	3	12	12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	Gouv. Stavropol.			
8	7	10	12	12	12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	Pestchanokopskoe.			
18	10	10	12	12	12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	Serafimovskoe.			
18	10	10	12	12	12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	Blagodaroe.			
11	7	9	15	17	27	30	13	10	7	158	133	107	84	50	2	Stavropol (1).					
20	10	11	8	10	82	28	10	23	10	23	10	171	114	69	3	0	Stavropol (2).				
8	4	12	8	10	6	37	9	2	7	12	11	11	11	11	11	11	0	Nikolovo-Alexandrovskoe.			
11	20	21	11	14	22	33	3	3	8	9	11	11	11	11	11	11	0	Alexandrovskoe.			
11	20	21	11	14	22	33	3	3	8	9	11	11	11	11	11	11	0	Vorontsovo-Alexandrovskoe.			
11	20	21	11	14	22	33	3	3	8	9	11	11	11	11	11	11	0	Olgino.			
6	6	14	7	19	31	50	25	14	11	6	24	172	119	101	55	2	Prov. du Terck.				
10	12	10	8	15	32	26	10	10	8	4	6	112	100	87	57	1	Jelenovodsk.				
5	3	8	9	6	20	16	34	24	33	14	7	9	114	96	78	37	3	Feigisovsk.			
5	3	8	9	6	20	16	34	24	33	14	7	9	114	96	78	37	3	Essentouki.			
11	3	12	12	19	25	9	22	5	16	8	9	101	90	76	38	0	Kislovodsk.				
3	7	7	4	15	14	39	15	13	7	10	9	96	87	77	26	0	Kislar.				
4	10	10	12	23	8	15	15	15	19	9	8	117	107	94	41	0	Prokhladnaia.				
7	12	12	8	54	40	7	8	15	7	4	8	117	107	94	41	0	Mozdok.				
9	13	13	10	26	31	8	13	7	8	26	128	118	103	41	0	Naltchik.					
9	13	13	10	26	31	8	13	7	8	26	128	118	103	41	0	Grouviti.					
9	13	13	10	26	31	8	13	7	8	26	128	118	103	41	0	Vladikavkaz.					
9	13	13	10	26	31	8	13	7	8	26	128	118	103	41	0	Balta.					
9	13	13	10	26	31	8	13	7	8	26	128	118	103	41	0	Lars.					
9	13	13	10	26	31	8	13	7	8	26	128	118	103	41	0	Nijnai Zaromak.					
?	?	43	22	?	24	16	?	14	47	57	85	137	134	127	11	0	Gouv. Koutais				
?	?	31	?	16	34	6	48	15	28	41	45	47	47	47	47	0	Koldokhvana.				
?	?	31	?	16	34	6	48	15	28	41	45	47	47	47	47	0	Ajary.				
?	?	31	?	16	34	6	48	15	28	41	45	47	47	47	47	0	Lychny.				
?	?	31	?	16	34	6	48	15	28	41	45	47	47	47	47	0	Laty.				





1908.

## Атмосферные осадки.

Губернии и станции.	Месячные и годовые количества в миллиметрах. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годов. Амос.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Гулиби . . . . .	3	3	0	3	40	32	34	41	60	11	11	11	344
Гидалинская . . . . .	3	33	3	3	53	114	132	60	11	11	11	11	405
Кая-Ковей . . . . .	19	17	31	43	54	18	3	13	7	86	7	47	344
Деревенский манж . . . . .	21	31	30	57	41	0	1	12	29	103	21	30	405
Ахти . . . . .	21	31	30	57	41	0	1	12	29	103	21	30	405
Карсская обл.													
Озюр . . . . .	17	34	76	44	84	9	38	0	9	35	13	13	359
Ваша-Калыклар . . . . .	22	28	41	24	13	31	3	105	5	51	35	3	420
Карей (1) . . . . .	38	29	71	25	14	65	7	20	3	50	66	18	420
Сарыкамыш . . . . .	38	21	46	52	48	79	6	2	17	49	106	37	486
Эриванская обл.													
Джаджур . . . . .	86	44	86	32	61	133	20	8	28	35	29	35	690
Воскресенский перевал . . . . .	42	24	90	81	60	132	74	22	9	39	32	25	672
Семеновка . . . . .	51	25	101	66	65	57	28	3	15	60	52	28	556
Беловонка . . . . .	31	13	29	91	91	90	22	3	8	74	26	26	466
Алазет . . . . .	83	30	49	62	10	30	3	4	8	62	66	31	466
Ново-Базазет . . . . .	22	3	27	51	119	109	37	1	18	28	29	4	448
Ахтарак . . . . .	10	6	30	31	85	51	26	0	38	23	46	17	362
Базаргечар . . . . .	32	14	39	61	35	3	1	6	13	18	45	31	302
Вазаргечар . . . . .	33	14	17	54	38	31	1	6	13	18	45	31	302
Нижний Караул . . . . .	36	13	48	89	96	14	2	19	34	72	33	541	541
Сардар-Абад . . . . .	31	14	24	34	34	3	3	15	13	74	14	14	341
Парнаут . . . . .	23	14	24	34	34	3	3	15	13	74	14	14	341
Сардар-Булак . . . . .	23	14	24	34	34	3	3	15	13	74	14	14	341
Ваннораше . . . . .	23	14	24	34	34	3	3	15	13	74	14	14	341
Джагир . . . . .	23	14	24	34	34	3	3	15	13	74	14	14	341
Ордубад . . . . .	35	25	14	71	73	4	0	13	18	19	20	9	9
Елисаветпольская губ.													
Актафа . . . . .	27	5	46	21	43	59	26	2	5	19	71	29	334
Дзеган . . . . .	18	6	36	44	7	16	0	5	11	20	34	9	261
Геоки-Тана . . . . .	16	6	47	34	39	5	1	9	14	18	29	10	10
Елисаветполь (1) . . . . .	12	4	45	34	78	12	14	0	15	32	72	0	399
Елисаветполь (2) . . . . .	12	4	45	34	78	12	14	0	15	32	72	0	399
Кедабек . . . . .	2	9	25	80	156	74	3	13	68	52	34	19	622
Ляки . . . . .	21	26	67	80	156	74	3	13	68	52	34	19	622
Зурнабат . . . . .	34	7	88	74	171	54	2	10	112	180	74	45	913
Ванс . . . . .	48	14	41	163	171	54	2	10	112	180	74	45	913
Баканская губ.													
Шемаха . . . . .	35	61	27	50	46	0	7	0	33	73	28	21	402
Курдамир . . . . .	7	7	5	46	15	2	0	0	25	35	28	20	269
Баку (1) . . . . .	17	23	7	52	14	3	0	0	40	36	20	24	24
Азат . . . . .	3	5	34	44	48	3	2	0	69	31	7	40	283
Ново-Николаевка . . . . .	10	24	11	34	8	4	0	48	38	28	35	283	283
Варах-Тана . . . . .	13	17	23	34	8	4	0	4	79	60	151	79	1255
Привольное . . . . .	112	67	186	54	38	5	0	6	252	235	133	147	1255
Лейпградский манж . . . . .	112	67	186	54	38	5	0	6	252	235	133	147	1255

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ. Les maxima diurnes en millimètres.													Число дней съ Nombre de jours de осадками précipitations			* ▲		Gouvernements et stations.
													≥ 0.1 mm	≥ 0.5 mm	≥ 1.0 mm	≥ 0.1 mm	≥ 0.5 mm	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ъ.	А м о с ъ.	Г о д ъ.	А м о с ъ.			
2	2	0	3	11	15	28	7	7	6	5	4	4	79	02	78	Goumb.		
16	9	12	8	35	14	36	34	25	34	30	32	82	79	02	78	Goumb.		
11	23	8	16	17	0	6	26	28	5	14	14	14	0	0	0	Goumb.		
3	3	11	18	11	23	5	15	0	3	8	4	120	92	78	64	Goumb.		
8	8	8	4	4	11	1	50	2	26	8	2	103	64	6	6	Goumb.		
12	12	10	7	11	4	11	7	23	28	9	7	7	64	4	4	Goumb.		
7	7	9	14	11	2	7	7	23	28	9	7	7	64	4	4	Goumb.		
24	12	17	12	14	20	6	3	12	17	11	14	140	125	108	71	Goumb.		
16	7	22	22	9	15	11	4	6	19	12	7	196	144	118	55	Goumb.		
21	10	17	20	16	11	1	4	4	37	11	88	84	68	44	0	Goumb.		
9	2	9	21	18	21	0	13	6	10	3	96	83	72	38	3	Goumb.		
12	9	25	7	8	8	5	19	7	7	7	7	7	7	7	7	Goumb.		
13	4	7	12	8	15	1	5	8	12	13	74	67	54	29	2	Goumb.		
15	7	17	37	15	5	2	6	26	7	12	7	7	7	7	7	Goumb.		
8	8	10	7	11	15	3	6	4	36	6	6	6	6	6	6	Goumb.		
8	8	10	7	11	15	3	6	4	36	6	6	6	6	6	6	Goumb.		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Goumb.		
13	14	5	18	13	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Goumb.		
11	2	14	5	15	25	10	3	4	8	18	10	87	78	66	22	Goumb.		
6	2	8	10	14	3	7	2	7	4	10	3	90	75	59	17	Goumb.		
4	2	12	11	11	8	3	1	4	7	3	8	4	4	4	4	Goumb.		
4	2	12	11	11	8	3	1	4	7	3	8	4	4	4	4	Goumb.		
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Goumb.		
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Goumb.		
7	3	15	15	29	16	2	5	44	16	10	9	127	113	91	11	Goumb.		
22	5	29	39	28	2	2	45	31	30	20	20	7	7	7	7	Goumb.		
11	25	7	29	0	6	0	11	7	12	6	7	7	7	7	7	Goumb.		
2	3	16	5	2	0	14	8	15	5	61	49	38	6	6	6	Goumb.		
4	15	26	10	2	0	19	12	22	10	7	53	43	7	7	7	Goumb.		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Goumb.		
7	8	9	15	5	4	0	35	11	16	11	27	56	50	5	5	Goumb.		
46	14	73	15	16	4	0	2	23	100	38	38	120	107	95	6	Goumb.		

1908.

## Атмосферные осадки.

Губерніи и станціи.	Мѣсячныя и годовыя количества въ миллиметрахъ.												Годъ. Анонъ.
	Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	

## Азиатская Россия.

Тобольская губ.													
Обдорск . . . . .	12	5	8	4	38	11	18	54	54	10	8	4	206
Березов . . . . .	11	10	13	18	131	84	52	22	27	28	29	5	409
Копанское . . . . .	17	8	14	8	57	85	60	61	37	33	41	17	444
Кушников . . . . .	15	8	5	6	64	73	90	118	72	59	8	18	581
Сургут . . . . .	15	13	9	9	67	72	78	140	60	71	28	21	611
Самарово (1) . . . . .	21	14	13	2	63	88	93	131	71	69	27	20	611
Александрово . . . . .	14	8	10	3	62	66	125	63	50	10	10	10	531
Саткинский . . . . .	26	17	13	3	104	48	143	97	64	53	29	34	630
Демьянов . . . . .	15	12	5	9	48	64	107	95	34	60	33	42	573
Михайловский пос. (Ольховский)	15	14	6	6	74	41	201	140	37	68	23	42	623
Пальмовский пос. (Туринский)	28	7	4	1	62	64	100	100	33	24	26	30	545
Тобольск (1) . . . . .	37	2	2	0	61	41	158	103	42	24	26	36	531
Туринск (2) . . . . .	19	4	3	0	51	1	1	1	1	1	1	1	1
Туринск (3) . . . . .	22	16	6	4	53	65	108	120	39	64	25	31	559
Чурганский пос. . . . .	30	14	44	2	70	59	112	82	47	23	29	29	542
Липовское . . . . .	21	17	8	2	50	59	108	82	47	23	29	29	542
Пехановское . . . . .	29	24	9	2	67	53	104	73	50	69	33	34	547
Усть-Ишим . . . . .	48	16	21	8	53	66	113	89	36	51	38	32	590
Вакушевский пос. . . . .	29	17	7	0	48	52	116	123	47	57	29	25	559
Исаево . . . . .	27	34	1	1	50	76	132	131	60	39	57	54	656
Тевриз . . . . .	28	3	5	3	115	27	124	70	51	40	27	22	616
Усть-Нитинское . . . . .	40	6	7	3	106	37	98	64	67	55	29	35	546
Личинское . . . . .	4	8	23	1	16	97	105	85	42	21	24	1	641
Петровский пос. . . . .	25	15	32	7	56	97	96	89	65	41	44	1	641
Ново-Покровский пос. . . . .	16	10	7	2	55	44	108	97	74	63	20	19	519
Покровское . . . . .	16	9	8	2	57	41	94	137	74	38	23	17	516
Южово . . . . .	22	16	6	2	68	43	92	88	79	65	29	22	543
Дубровка . . . . .	39	8	5	2	75	30	102	63	103	53	25	24	516
Томск . . . . .	31	28	9	2	66	34	49	66	85	52	20	20	462
Созоновское . . . . .	31	28	9	2	66	34	49	66	85	52	20	20	462
Евгеньевский пос. . . . .	41	18	6	1	70	36	73	62	87	51	26	27	500
Малковское . . . . .	36	21	4	6	61	55	123	101	98	71	32	27	636
Богдановское . . . . .	31	11	53	5	45	110	66	134	95	41	38	41	681
Тара (1) . . . . .	32	5	60	5	33	85	37	64	101	39	33	42	653
Тара (2) . . . . .	9	10	2	3	39	50	70	92	57	65	13	11	421
Якутское . . . . .	32	11	3	3	57	35	86	102	73	47	27	28	513
Красновское . . . . .	17	14	7	3	57	34	88	103	34	28	19	24	487
Новая Замка . . . . .	20	2	37	5	106	1	52	57	26	26	36	1	543
Красноярское . . . . .	44	12	12	1	70	69	148	113	51	35	19	27	543
Евгеньевское . . . . .	14	12	12	1	41	55	102	57	26	26	36	1	543
Ишим . . . . .	9	7	1	2	42	29	75	103	30	44	12	15	369
Коркино . . . . .	16	6	20	2	28	111	100	34	31	45	17	22	431
Усть-Сурское . . . . .	11	16	8	0	37	31	109	65	27	42	1	1	340
Валуевское . . . . .	24	12	3	0	12	25	86	78	20	30	22	30	340
Большепестчаное . . . . .													
Курган . . . . .													
Старо-Сидорово . . . . .													

## Томская губ.

Новый Стан . . . . .	9	6	20	15	11	88	96	40	10	42	45	20	418
Нарым (1) . . . . .	17	10	25	8	10	131	84	102	40	42	40	39	578
Нарым (2) . . . . .	9	3	11	4	33	83	75	85	20	18	26	16	392
Туганское . . . . .	9	3	14	14	27	67	104	81	72	46	31	35	511
Моталово (1) . . . . .	9	5	24	10	26	130	113	82	51	46	27	33	535
Безводный участок . . . . .	14	11	15	15	18	85	50	56	41	32	33	33	40
Сергеевская . . . . .	12	4	16	8	13	65	123	62	89	38	42	46	532
Чипдакское опытное поле . . . . .	19	9	34	27	36	100	36	64	47	85	30	64	591
Томск . . . . .													

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ.  Les maxima diurnes en millimètres.												Число дней съ Nombre de jours de			Гouvernements et stations.	
												осадками précipitations	*	▲		
												> 0.1 mm	> 0.5 mm	> 1.0 mm	> 0.1 mm	> 0.1 mm
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ъ . А н н о н ъ .				

## Russie d'Asie.

Gouv. Tobolsk.																			
6	3	3	2	13	6	14	23	8	6	3	1	84	65	40	56	0	Obdorsk.		
2	2	2	6	39	16	12	7	10	5	11	5	138	120	78	79	1	Berezov.		
4	3	2	6	15	23	12	13	16	10	5	11	141	106	92	1	0	Kondorsk.		
3	3	2	3	14	22	17	29	17	9	1	3					0	Kouchnikova.		
3	4	4	2	10	10	25	31	13	17	6	3	229	168	124	108	0	Sourgout.		
3	5	1	4	23	29	27	28	12	4	6	150	126	98	82	0	0	Samarovo (1).		
2	3	2	4	14	9	29	16	7								0	Alexandrovo.		
2	3	2	2	24	10	27	28	7	5	5	230	156	106	107	4	0	Satkinsky.		
5	4	6	2	25	8	25	14	11	9	4	232	108	134	109	3	0	Demyanov.		
																0	Mikhailovskii Poselok.		
																0	Palmitskii Poselok.		
3	5	3	3	30	10	27	11	4	21	10		167	140	113	82	1	Tobolskaya, école agricole.		
3	4	1	3	23	11	21	42	9	25	3	5	204	158	204	103	0	Tobolsk (1).		
3	4	1	3	1	25	19	5	8	9	10	141	127	97	63	1	0	Tourinsk (1).		
4	2	4	0	17	21	48	14	11	6	5	1	265	131	97	61	4	Tourinsk (2).		
4	3	3	3	17	21	48	14	11	6	5	1	265	131	97	61	4	Tourinsk (3).		
4	6	3	2	17	13	22	35	15	20	4	5	205	142	118	105	3	0	Bitnauka.	
6	5	17	3	10	15	24	10	27	9							0	Tchourinskii Poselok.		
6	5	4	1	10	12	20	21	21	21	4	179	149	147			0	Lipovskoye.		
14	4	6	3	1	10	12	30	15	26	21	10	8	143	131	111	60	0	Pechanovskoye.	
				3	18	17	14	29	13	6	7	8	289	184	154	142	5	0	Oust-Ichim.
9	1	1	0	9	24	21	23	31	20	10	0	129	113	97	00	2	0	Ekatirinskii Poselok.	
6	6	7	1	10	19	21	27	39	5	8	10	197	157	124	103	1	0	Lipovskoye.	
5	2	2	1	26	7	50	19	32	14	5	5	135	120	100	101	2	0	Tevriz.	
9	1	1	2	6	31	12	21	21	6	7	15	140	121	68	3	0	0	Oust-Nitinskoye.	
2	3	4				31	26	8	3	6		215	169	132	113	1	0	Lipchinskoye.	
5	4	11	2	12	18	11	38	28	10	9	8	215	169	132	113	1	0	Petrovskii Poselok.	
5	4	11	2	12	18	11	38	28	10	9	8	215	169	132	113	1	0	Novo-Pokrovskii Poselok.	
3	4	3	3	7	8	31	28	26	14	3	5	142	126	111	96	0	0	Pokrovskoye.	
3	4	3	3	7	8	31	28	26	14	3	5	142	126	111	96	0	0	Yuzovo.	
4	4	2	2	21	14	19	58	25	9	6	6	135	121	101	67	0	0	Dubrovka.	
4	4	2	2	17	15	16	10	16	10	11	5	139	114	101	67	0	0	Tomsk.	
7	10	5	1	21	7	13	10	47	14	4	3	1	18	111	91	64	0	0	Sozonovskoye.
8																0	0	Evgenevskii Poselok.	
8	2	2	14	8	23		45	15				331	197	98		2	0	Malkovskoye.	
8	2	3	11	16	27	22	60	20	12	8		114	119	102	89	0	0	Bogdanovskoye.	
4	17	6	6	20	14	20	41	6	4	9	178	165	131	80	0	0	Tara (1).		
3	13	2	7	23	7	32	30	7	4	8	196	130	120	73	0	0	Tara (2).		
7	10	5	1	15	19	16	40	15	14	9	141	97			0	0	Yakutskoye.		
7	6	2	2	15	19	16	38	20	9	11	164	109	85	78	0	0	Krasnovskoye.		
5	3	3	1		20	24	24	10	7	7	5					0	0	Novaya Zhamka.	
5	3	3	1		16	33	7	43	7	4	109	124	98	98	0	0	0	Krasnoyarskoye.	
5	1	9	2	27		9	20	6	7	6						0	0	Malo-Krasnovskoye.	
10		2	33	14												0	0	Evgenevskinskoye.	
1	1	10	17													0	0	Ishim.	
3	2	0	15	18		18	16	13	3	5	141	103	77	63	0	0	Korkinskoye.		
3	2	0	15	18		18	16	13	3	5	141	103	77	63	0	0	Oust-Soutenskoye.		
3	0	10	25	15		17	17	18	3	3	151	121	100	87	3	0	0	Yalovskoye.	
4	6	5	0	14	18	21	9	7	13							0	0	Bulevostchanskoye.	
9	7	3	0	2	11	19	15	8		9	13	?	72	67	?	1	0	Kourgant.	
																0	0	Staro-Soudorovo.	



Губернии и станции.	Месячные и годовые количества в миллиметрах. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Год. Анн.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Мариинск . . . . .	9	10	9	5	45	71	83	121	57	16	21	26	473
Тагга . . . . .	26	14	21	18	32	86	78	120	73	69	22	38	560
Каминск, ст. жел. дор. . . . .	4	2	12	2	61	80	80	87	28	17	20	10	352
Татарская форпост . . . . .	7	2	6	9	32	55	51	44	56	26	17	11	315
Усть-Осинское . . . . .	26	3	20	12	26	41	63	51	57	19	45	31	307
Чулым . . . . .	20	4	24	5	74	105	62	60	61	30	544		
Карыаское . . . . .	39	0	16	16	29	54	125	36	40	60	31	30	496
Правая Обь . . . . .	46	0	42	11	28	51	108	69	41	24	24		
Кривошеинское . . . . .	25	23	26	11	24	58	86	94	63	25	43	27	505
Турунское . . . . .	15	7	15	7	82	78	59	28	11	27	14	18	885
Ляминское . . . . .	13	13	13	3	18	34	107	22	22	22	11	9	420
Шестаково . . . . .	22	4	13	4	17	93	105	62	42	76	11	9	420
Рыбный . . . . .	11	1	15	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Аленинское . . . . .	19	5	17	15	15	38	111	49	57	46	30	36	526
Кузнецкое . . . . .	10	6	37	13	47	133	111	49	57	46	30	36	526
Камень (I) . . . . .	10	6	37	13	47	133	111	49	57	46	30	36	526
Сузунское . . . . .	44	9	31	14	12	48	104	36	48	76	51	61	544
Перь-Чукальская . . . . .	45	3	10	4	15	77	64	25	21	16	2	75	530
Тогусское . . . . .	36	14	51	10	24	80	171	24	57	60	39	70	656
Вариант . . . . .	19	8	30	4	8	61	114	20	20	20	20	20	510
Павловское . . . . .	30	5	55	30	59	88	132	105	80	58	62	68	802
Новоделаный приток . . . . .	16	2	16	2	37	74	67	26	17	25	5	20	377
Боровское . . . . .	60	21	67	9	24	40	124	41	21	43	510		
Большое-Угрюновское . . . . .	28	12	34	27	54	75	101	72	44	40	21	7	5
Видок (I) . . . . .	20	7	19	16	43	46	148	72	44	40	21	7	5
Родина . . . . .	9	5	15	4	13	52	29	41	3	7	5		
Алтайское . . . . .	12	7	25	21	99	61	144	73	117	29	33	38	648
Боровая Озера . . . . .	9	5	5	61	108	40	151	100	64	36	13	22	624
Турунское . . . . .	12	3	16	4	13	72	101	59	10	12	13	14	13
Таловка . . . . .	21	11	27	45	79	44	176	44	76	26	13	56	453
Чарышская . . . . .	64	15	35	29	41	66	58	26	13	56	38	34	453
Домовское . . . . .	23	40	26	80	131	139	80	21	19	30	24		
Зимногорск . . . . .	17	5	9	45	47	74	8	13	26	5	3		
Белогорское Зимовье . . . . .	69	29	1	14	27	43	79	44	24	65	50	49	499
Зырянский рудник . . . . .	17	5	9	45	47	74	8	13	26	5	3		
Усть-К . . . . .	69	29	1	14	27	43	79	44	24	65	50	49	499
Усть-К . . . . .	69	29	1	14	27	43	79	44	24	65	50	49	499
Енисейская губ.													
Хатага . . . . .	5	4	1	7	17	30	23	12	22	21	6	8	206
Дудинка . . . . .	17	14	17	10	21	103	49	69	26	25	29	37	416
Турунское . . . . .	19	6	23	16	26	152	76	102	44	33	35	44	574
Колемское . . . . .	20	8	19	8	28	81	98	54	39	21	51	455	
Каменка . . . . .	14	12	17	8	42	67	60	52	18	13	17	30	387
Видок (II) . . . . .	16	11	8	4	34	95	65	68	77	10	17	34	430
Алтайск, ст. жел. дор. . . . .	14	12	17	6	41	106	44	73	72	6	18	38	444
Каменка . . . . .	10	5	6	1	51	82	57	60	16	10	16	30	337
Красноярск . . . . .	7	4	15	2	33	57	79	96	49	2	19	19	380
Ленинградский завод . . . . .	11	12	15	15	50	109	62	62	12	33	37	49	499
Узурское . . . . .	8	4	4	4	29	96	74	27	46	10	7	6	313
Валдайно . . . . .	8	4	4	4	29	96	74	27	46	10	7	6	313
Милуинск . . . . .	8	4	4	4	29	96	74	27	46	10	7	6	313
Березовское . . . . .	21	9	7	18	39	115	165	53	149	33	24	30	646
Нижняя Буянка . . . . .	9	2	6	10	48	70	45	84	14	14	32	43	436
Абаканский завод . . . . .													
Якутская обл.													
Верхоянск . . . . .	3	5	1	4	8	19	5	7	17	4	2	6	81
Вильюск . . . . .	10	9	6	3	22	30	11	39	11	13	11	13	182
Эльгин . . . . .													

Наибольшие количества за сутки в миллиметрах. Les maxima diurnes en millimètres.												Число дней с Nombre de jours de осадками précipitations				Губернии и станции. Gouvernements et stations.
												осадками précipitations				
												осадками précipitations				
												осадками précipitations				
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г	О	д	н	е
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5												

1908.

## Атмосферные осадки.

Месячные и годовые количества в миллиметрах.														Годы. Аннов.
Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.														
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
Иркутск . . . . .	7	6	0	8	12	51	2	25	0	4	6	5		
Усть-Майское . . . . .	3	3	8	37	7	2							93	
Олекминск . . . . .	1	1	0	5	14	42	15	27	2	3	7	1		
Наздвинский прииск . . . . .	10	10	11	21	36	95	71	96	73	26	48	21	530	
Благотворенский прииск . . . . .	16	9	5	12	30	80	76	70	69	11	27	36	443	
Иркутская губ.														
Киренск . . . . .	13	8	13	8	9	39	32	31	41	11	18	32	303	
Шаманское . . . . .	7	3	10	7	12	45	66	49	19	13	10	25	263	
Илиск . . . . .	4	5	4	9	11	30	34	53	35	6	9	19	219	
Омолоское . . . . .	8	5	5	11	18	18	45	72	35	16	14	28	311	
Братский острог . . . . .					25	18	29	41	20	9	8	30		
Тайшет . . . . .	23	4	11	7	32	44	45	46	86	6	27	47	348	
Тугуй . . . . .	4	3	10	5	53	60	18	70	63	18	14	29	339	
Нижнеудинск . . . . .	24	20	20	20	60	95	123	49	60	18	42	20	546	
Солоновское . . . . .		0	1	5	53	85	80	90	57	39	16	10		
Знаменское . . . . .	9	3	3	6	20	35	128	42	13	7	11	28	311	
Норатай . . . . .	10	3	6	15	41	82	72	60	70	14	16	23	409	
Тулуз . . . . .	11	2	6	14	57	82	111	82	60	21	17	24	497	
Кирей . . . . .	14	7	10	30	61	72	138	80	111	23	20	12	537	
Белосово . . . . .	13	9	7	19	41	35	147	33	30	15	24	32	490	
Копаново . . . . .	9	5	8	14	48	41	90	51	55	11	24	16	416	
Зима . . . . .	11	3	8	15	57	63	169	47	54	12	21	16	366	
Харлаховское . . . . .	3	3	5	10	26	18	151	79	47	5	13	7	200	
Мамруково . . . . .						37	46	73	7	12	7		424	
Ольхон . . . . .	1	0	2	1	18	18	30	44	37	6	28	16	283	
Усолье . . . . .	21	16	18	13	15	38	34	93	60	11	27	8	399	
Деревенский сел.-хоз. ин-ст . . . . .	4	6	5	11	32	50	41	70	31	6	19	2	244	
Иркутск . . . . .	4	9	10	23	31	84	61	61	64	22	25	5	260	
Песчаная Бухта . . . . .	4	0	3	12	27	21	43	84	39	4	5	1	436	
Голоустное . . . . .	2	0	2	16	40	41	45	98	33	4	5	1	408	
Длинецкое . . . . .	15	6	22	16	18	72	55	66	113	32	15	8	458	
Маргуй . . . . .	6	5	13	16	39	71	105	67	106	24	11	5	436	
Туна . . . . .	8	6	15	25	49	92	162	166	87	17	8	2	576	
Кузнецк . . . . .														
Забайкальская обл.														
Датгарский маяк . . . . .	8	4	3	14	22	38	49	39	86	13	5	15	297	
Большой Ушанский остров . . . . .	1	1	1	8	21	28	16	64	60	6	10	20	247	
Баргузин . . . . .	1	0	1	4	20	56	87	98	99	8	10	6	391	
Усть-Илур . . . . .								141	122	7			6	
Кикери . . . . .								110						
Горнола . . . . .	2	2	8	27	28	43	34	33	63	7	15	32	292	
Туринский маяк . . . . .	2	3	1	0	17	33	52	41	35	6	7	1	186	
Харлау . . . . .	2	3	1	0	12	11	34	47	34	3	6	34	343	
Сретенское . . . . .	13	7	13	26	24	22	72	65	45	30	6	329		
Надоевское . . . . .	1	1	0	4	104	65	93	82	18	8	3	421		
Чита . . . . .	1	1	0	2	24	36	97	127	110	8	4	9	431	
Нерчинск . . . . .	2	1	6	7	24	36	97	127	110	8	4	9	431	
Дерзудинское . . . . .	2	1	6	7	24	36	97	127	110	8	4	9	431	
Могзон . . . . .	1	1	3	3	11	127							238	
Перевальное . . . . .	1	0	2	1	20	97	47	86	101	11	10	5	238	
Мысовая . . . . .	10	8	29	14	17	76	47	69	10	16	43	454		
Зугаул . . . . .														
Хилок . . . . .	2	1	0	6	14	6	36	84	55	5	4	1	308	
Озони . . . . .	0	0	0	6	12	6	36	84	55	5	4	1	308	
Нерчинский завод . . . . .	3	2	10	14	7	36	157	90	76	14	6	5	418	
Петровский завод . . . . .	3	2	17	10	15	54	92	88	2	12	3	3	355	
Ачинское . . . . .														
Одоянов . . . . .	0	0	0	5	10	19	108	79	68	6	4	1	298	
Дон . . . . .	0	2	9	7	4	1	192	45	81	3	1	2	367	
Борзя . . . . .	1	1	1	4	4	41	83	110	81	0	2	3	323	
Троицкосавск . . . . .	10	2	5	8	22	31	88	97	34	0	8	3	319	
Алга . . . . .	0	0	3	10	14	140	76	80	87	26	2	10	442	

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшие количества за сутки в миллиметрах.													Число дней с Nombre de jours de осадками precipitations					Г о б е р н и я					Gouvernements et stations.
Les maxima diurnes en millimètres.																		Г о б е р н и я					
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	≥ 0,1 mm	≥ 0,5 mm	≥ 1,0 mm	≥ 0,1 mm	≥ 0,1 mm							
?	?	?	?	?	25	.	.	.	.	.	.	61	43	25	40	.	Iakoutsk.						
1	1	1	3	7	20	3	10	0	.	.	.	10	10	10	10	.	Oust-Maïskoe.						
1	1	1	3	7	20	3	14	7	.	.	.	10	10	10	10	.	Olekminsk.						
1	1	1	3	7	20	3	30	25	15	6	11	5	178	147	111	114	Naïzinskii Priisk.						
1	1	1	7	9	27	20	19	25	3	7	5	189	115	80	111	0	Blagovestchenskii Priisk.						
Gouv. Irkoutsk.																							
1	2	3	2	5	66	13	8	9	6	3	4	153	95	62	68	1	Kirensk.						
1	3	1	2	7	10	10	12	13	2	3	4	145	109	77	89	0	Shamanskoe.						
1	3	1	2	7	8	8	20	14	14	5	3	111	83	56	65	0	Ilinsk.						
1	2	2	2	2	8	8	20	14	14	5	3	100	119	80	94	0	Omoloskoe.						
19	1	1	1	1	8	12	16	12	33	3	7	9	147	99	80	80	1	Bratskii Ostrug.					
15	6	0	1	3	5	23	12	30	35	6	5	143	104	77	74	1	Taïchet.						
4	6	6	6	19	20	29	11	13	51	13	7	7	92	86	71	1	Tougou.						
4	2	1	1	2	2	20	14	13	15	5	3	110	114	94	65	1	Nijneoudinsk.						
4	1	1	1	2	6	16	47	12	9	4	2	4	98	85	63	52	0	Solonskoe.					
4	1	1	1	2	6	17	37	20	19	0	2	4	150	99	82	71	2	Znamenskoe.					
4	2	7	14	32	23	15	21	8	34	4	4	6	135	114	94	65	1	Cherougou.					
4	2	2	8	15	24	19	31	34	6	6	3	100	132	100	86	0	Toulou.						
4	2	2	7	10	8	61	7	7	4	4	5	175	121	85	106	1	Kireï.						
2	2	2	7	11	14	15	12	12	4	4	4	88	82	71	47	0	Belosovo.						
2	5	2	3	9	20	46	33	33	4	4	2	128	83	61	67	1	Kopanolovo.						
2	1	3	3	6	11	41	30	12	2	4	2	61	48	41	22	0	Kharlatovskoe.						
0	0	2	2	0	7	11	25	34	2	4	3	6	61	48	41	22	0	Mamroukovo.					
0	5	8	5	9	22	20	30	32	5	5	2	123	100	76	68	0	Oulhon.						
0	4	4	6	11	17	17	29	13	4	4	1	87	76	68	38	1	Ussouï.						
1	4	10	5	13	20	19	19	17	2	1	1	121	73	65	63	0	Derevenskii s.-h. inst.						
1	1	1	1	1	8	15	19	17	2	1	1	98	66	47	43	0	Pestchanaïa Boïkhita.						
1	0	3	1	6	10	12	13	0	2	0	0	75	52	42	23	1	Goloustnoe.						
1	4	5	11	5	20	10	10	30	10	10	3	108	103	86	70	0	Listvitchnoe.						
1	2	1	1	1	21	26	11	35	17	2	2	144	104	70	69	0	Margouï.						
1	2	6	0	1	13	20	17	13	7	3	0	.	.	.	.	0	Tounka.						
1	2	3	5	15	12	41	33	18	25	10	3	1	141	101	76	70	4	Koutouk.					
Prov. Transbaikalie.																							
3	2	1	8	9	10	23	13	29	6	3	3	114	78	59	61	0	Dagarsk. phare.						
1	0	1	1	1	1	31	32	5	5	5	5	102	60	48	51	1	Boïchouï Ouchankii Ostrov.						
1	1	1	1	1	1	12	9	24	40	1	8	.	.	.	.	0	Bargouzin.						
1	0	1	3	10	24	25	35	4	4	2	2	93	80	68	30	0	Oust-Ingour.						
1	1	1	1	1	1	20	33	33	3	3	3	.	.	.	.	0	Kyken.						
1	1	1	1	6	9	16	58	1	1	1	1	96	81	59	51	1	Gorbisa.						
1	1	4	0	17	7	15	16	11	12	3	4	6	95	81	59	51	1	Tourinskii, phare.					
0	0	0	0	8	7	32	11	11	3	3	3	92	81	59	51	0	Kharaulou.						
0	0	0	0	7	14	29	28	2	2	3	3	109	65	57	42	3	Stretnsk.						
7	2	5	11	11	6	21	14	15	2	9	2	100	88	65	59	0	Kabanskoe.						
1	1	1	2	20	30	16	17	22	10	5	2	82	72	61	15	2	Tchita.						
1	1	1	2	5	19	21	14	37	8	3	4	66	42	44	26	0	Nertchinsk.						
1	1	4	4	4	13	21	9	12	1	3	2	91	68	49	39	1	Verkhneoudinsk.						
1	1	1	1	3	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	Mogzon.						
1	1	1	1	9	21	14	28	22	5	5	5	99	73	52	36	1	Perevalnaïa.						
1	3	4	8	3	23	10	32	0	0	9	5	119	114	97	64	0	Myssovna.						
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	.	.	.	.	0	Zongolouï.						
1	0	0	2	2	3	20	31	42	15	1	2	66	49	42	21	0	Oletchi.						
1	2	8	10	5	23	35	42	16	8	5	2	80	72	55	31	2	Nertchinskii Zavod.						
1	1	15	4	3	15	25	18	1	3	1	1	121	88	71	47	3	Pétrouiskii Zavod.						
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	0	Achinok.						
0	0	0	2	2	6	5	10	43	4	4	1	62	57	49	13	0	Otiouannaïa.						
0	0	2	4	6	1	10	50	10	24	2	1	71	54	44	22	0	Dono.						
1	1	1	3	2	8	32	24	41	29	0	0	60	48	43	14	2	Dono.						
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	104	81	59	40	0	Truïskosavsk.						
1	2	3	7	4	26	20	12	21	24	2	5	77	72	63	17	1	Akcha.						

Губернии и станции.	Мѣсячные и годовые количества въ миллиметрахъ. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.												Годъ. Année.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Амурская обл.													
Зей, пристань . . . . .	0	0	1	26	0	100	240	56	47	3	2	2	.
Игнатино . . . . .	0	0	0	15	9	66	55	81	31	10	1	1	.
Покровская . . . . .	0	0	6	15	9	66	55	81	31	10	1	1	.
Черныш . . . . .	0	3	2	19	36	71	117	122	50	16	7	6	449
Благовещенск . . . . .	0	1	0	54	30	53	212	39	127	22	3	6	547
Екатерино-Никольская . . . . .	0	5	16	7	36	38	143	156	125	8	0	11	549
Погорное . . . . .	0	0	4	13	25	69	175	146	95	35	1	9	572
Приморская обл.													
Марково . . . . .	5	5	4	1	3	10	15	155	6	11	6	6	.
Ново-Мариинскій постъ . . . . .	10	23	19	6	3	7	29	8	4	13	7	7	.
Григориенск . . . . .	4	25	31	22	2	16	77	7	178	57	0	523	.
Николаевск на Амуре . . . . .	2	5	18	16	34	33	72	39	19	17	19	19	.
Петропавловскій маякъ . . . . .	12	2	10	20	1	126	46	107	95	154	108	19	705
Капоетер-Камскій маякъ . . . . .	.	.	.	.	49	68	160	110	78	.	.	.	.
Николаевскій маякъ . . . . .	2	1	14	34	46	42	87	120	165	61	14	8	666
Валеская . . . . . (настартъ)	0	5	13	12	83	45	49	209	105	61	14	8	666
Свято-Троицкй-Николаевскій мо- никозель Уссурийскій . . . . .	1	5	11	8	95	30	29	123	289	29	3	1	648
Св. Ольги постъ . . . . .	0	1	22	14	101	25	29	119	213	16	9	9	.
Нитменскій маякъ . . . . .	0	3	.	.	22	30	84	251	38	6	2	2	.
Владивостокъ, портъ . . . . .	0	2	40	22	94	27	24	148	169	79	8	3	615
Скрябинскій маякъ . . . . .	0	2	40	22	94	27	24	148	169	79	8	3	615
Покровскій маякъ . . . . .	0	2	40	22	94	27	24	148	169	79	8	3	615
Гамовскій маякъ . . . . .	0	2	40	22	94	27	24	148	169	79	8	3	615
Сахалинъ.													
— — — — —													
Уральская обл.													
Кучукъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	10	59	3	42	27	35	.
Уральская сел.-хоз. школа . . . . .	58	12	10	2	33	8	28	30	0	21	40	39	303
Уральскъ (1) . . . . .	30	6	6	4	59	11	6	40	4	30	36	35	252
Уральскъ (2) . . . . .	7	6	6	4	59	11	6	40	4	30	36	35	252
Джамбейтъ . . . . .	8	10	6	5	35	16	12	15	33	44	8	204	.
Темперное опытное поле . . . . .	21	1	1	100	10	4	6	6	6	6	6	6	.
Уральское . . . . .	16	5	9	4	27	.	17	11	24	40	18	1	.
Тениръ . . . . .	16	7	14	6	72	15	2	24	13	9	55	12	248
Калмыковъ . . . . .	13	7	4	7	45	18	4	3	7	40	44	12	216
Эмба . . . . .	30	13	13	1	25	4	18	3	2	13	8	168	.
Гурьевъ . . . . .	30	13	13	1	25	4	18	3	2	13	8	168	.
Тургайская обл.													
Кустанайская заводская коншм- уратчъ . . . . .	5	19	10	2	29	11	28	41	11	31	4	6	197
Уратчъ . . . . .	10	13	5	0	29	16	24	37	20	41	6	19	226
Тургай . . . . .	32	18	4	11	15	14	23	3	28	39	31	25	245
Иргизъ . . . . .	15	6	4	23	13	3	7	8	21	20	9	141	.
Челяскъ . . . . .	15	13	8	4	23	13	3	7	8	21	20	9	141
Амурская обл.													
Омскъ . . . . .	16	2	19	2	30	82	73	81	13	19	19	18	373
Петропавловскъ, ст. ж. д. . . . .	8	10	26	3	70	80	81	130	27	53	18	30	535
Вознесенская . . . . .	7	3	16	0	48	52	75	92	2	12	0	7	335
Борки . . . . .	3	3	17	1	41	37	68	91	26	28	6	11	327
Петропавловская сел.-хоз. школа . . . . .	10	10	43	2	61	86	87	37	51	33	13	516	.
Сарыамбетъ . . . . .	3	2	21	11	26	46	71	63	8	4	22	5	284
Кочетавы . . . . .	15	8	1	1	61	71	71	71	71	71	71	71	.
Алтайская станция . . . . .	45	2	32	0	3	49	102	28	13	0	62	14	249
Боровская лѣсн. школа . . . . .	20	25	24	8	18	35	43	37	21	26	18	24	299
Кочетавская сел.-хоз. школа . . . . .	6	5	16	.	56	.	74	33	36	27	.	.	.

Набольшія количества за сутки въ миллиметрах. Les maxima diurnes en millimètres.													Число дней с Nombre de jours de осадками précipitations					Г о д ы . А п р е л ь .	Gouvernements et stations.
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		>0.1 mm	>0.5 mm	>1.0 mm	>0.1 mm	>0.5 mm		
Prov. de l'Amour.																			
0	0	1	9	0	36	99	16	13	2	4	1	1	.	.	.	.	.	Zeya, Pristan.	
0	0	0	6	5	21	23	18	24	9	1	.	.	.	.	.	.	.	Ignatchino.	
0	0	3	2	7	11	14	36	54	14	7	3	2	.	.	.	.	.	Pokrovskaja.	
0	1	0	25	13	22	84	14	46	10	2	6	6	53	79	50	32	0	Tcherniaev.	
1	4	12	5	10	20	44	47	48	6	0	7	7	19	63	60	7	0	Blagovestchensk.	
1	0	1	5	7	22	79	39	22	13	1	4	80	76	71	22	0	0	Ekatirino-Nikolskaia.	
Prov. du Littoral.																			
2	3	1	1	1	4	6	36	.	1	2	1	1	.	.	.	.	.	Markovo.	
1	10	3	7	14	2	9	7	4	2	1	2	4	.	.	.	.	.	Novo-Mariinskii Post.	
1	2	4	4	12	11	22	19	15	64	15	9	101	95	79	47	0	0	Grieginsk.	
1	7	1	6	0	0	39	17	38	27	48	24	5	147	100	78	67	0	Nikolaevsk sur Amour.	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Petrovavlovsk, phare.	
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Kloster-Kamenskii phare.	
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Nikolaevsk, phare.	
0	5	5	9	9	9	19	13	15	49	84	7	7	6	113	90	80	25	0	Vlzenskaia.
0	5	5	9	9	9	19	13	15	49	84	7	7	6	83	96	60	10	0	St. Troitskii-Nikolaevsk couvent.
0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Nikolai Oussouriskii.	
0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	St. Olga, post.	
0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Nizemnyi phare.	
0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Vladivostok, port.	
0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Skrjabin'skii, phare.	
0	2	34	7	14	3	22	11	7	77	76	39	3	69	56	51	14	1	Povorotnyi, phare.	
0	2	34	7	14	3	22	11	7	77	76	39	3	69	56	51	14	1	Gamovskii, phare.	
Sakhalin.																			
Prov. d'Oural.																			
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Koutchouk.	
16	8	3	6	2	10	2	20	3	18	11	20	118	85	64	68	4	0	Oural'skaia, école agricole.	
3	3	5	2	10	2	2	27	3	17	9	16	126	99	66	68	0	0	Oural'sk (1).	
2	2	2	2	15	5	7	20	1	9	11	5	75	69	55	38	1	0	Oural'sk (2).	
1	8	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	94	65	48	52	0	0	Djambeity.	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	7	7	7	7	7	7	Koutchavsk, stat. agron.	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	7	7	7	7	7	7	Oul'skoe.	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	7	7	7	7	7	7	Temir.	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	7	7	7	7	7	7	Kalmukov.	
20	9	9	9	1	10	3	7	1	2	7	15	4	60	46	35	23	3	Emba.	
Prov. Tougai.																			
1	9	4	2	5	6	7	12	3	11	1	1	122	81	53	49	2	0	Konstantinskaja Zav. Konjouchenna.	
4	4	5	2	5	8	11	20	3	14	6	6	79	74	68	40	7	0	Koutchavsk.	
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Tourgai.	
3	9	5	3	4	11	6	0	0	4	6	2	121	60	37	47	0	0	Irgiz.	
3	9	5	3	4	11	6	0	0	4	6	2	121	60	37	47	0	0	Tchelskar.	
Prov. Akmoinsk.																			
5	1	5	8	2	11	11	20	16	5	3	5	151	125	88	76	2	0	Omsk.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Petrovavlovsk, st. chem de fer.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Voznesenskaia.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Borki.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Nikolaevsk.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Petrovavlovskaja, école agricole.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Sarymurt.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Koutchavsk.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Airavatskaia Stanitsa.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Boravskaja, école forestière.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Koutchavsk.	
3	5	1	1	1	38	18	21	70	10	13	3	7	168	128	92	80	1	Koutchavskaja école agricole.	



Мѣсячныя и годовыя количества въ миллиметрахъ.													Годъ. Аннѣ.
Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.													
Губернія и станція.	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Сидаское . . . . .	4		8	20	34	.	64	.	.	.	.	.	
Албасарская сел.-хоз. школа . . . . .	10		5	16	20	31	64	22	30	27	20	2	
Алтайскій . . . . .	10	10	10	25	34	26	38	28	32	23	24	14	
Донской . . . . .	18	23	18	3	25	5	16	33	16	2	34	12	
Акмолинскій . . . . .	40	28	20	10	48	54	79	42	9	44	32	27	
Акмолинская сел.-хоз. школа . . . . .	12	3	10	.	27	41	50	16	8	.	8	.	
Семипалатинская обл.													
Михайловскій поселокъ (Иснѣ-Жезказганскій . . . . . (Кузні) . . . . .	6	3	8	5	39	67	75	46	7	21	11	10	
Федоровъ, пос. (Ташанар-Федоровъ) . . . . .	2	0	2	3	53	29	147	37	8	21	17	16	
Востанскій поселокъ (Ташанар-Панкратовъ (1) . . . . . (Юртъ) . . . . .	10	2	8	3	59	43	33	16	2	34	13	12	
Галичинскій поселокъ (Павло-Кузнецовскій поселокъ (Дукчи) . . . . .	9	3	11	12	19	56	53	6	15	29	25	12	
Александровскій . . . . .	35	5	14	14	51	71	60	10	15	27	19	8	
Лобовскій поселокъ . . . . .	18	7	7	18	32	51	40	.	.	.	.	.	
Большо-Валчинское . . . . .	23	11	14	11	50	48	71	6	9	27	8	5	
Семизорскій . . . . .	11	10	6	4	58	39	39	33	17	17	9	228	
Троицкій поселокъ (Каргаалы) . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	21	5	5	8	2	
Валитъ-Аулы . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	13	6	38	22	14	
Семипалатинск (1) . . . . .	16	16	20	11	60	54	54	17	11	149	33	311	
Усть - Каменогорскій Ферма . . . . .	24	7	7	23	48	110	87	17	15	9	35	23	
Каркаралинскъ (Джельдеуекск.) . . . . .	.	.	.	.	5	8	64	26	10	.	.	.	
Алтайская . . . . .	11	3	8	42	17	100	92	50	33	35	14	30	
Александровскій поселокъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56	25	
Еловка . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55	46	38	
Конекты . . . . . (Кривое) . . . . .	46	6	13	24	34	48	46	33	8	39	69	27	
Кизилъ-Арватъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38	38	15	
Родченковское (Ордынский) . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	12	8	
Топовый мысъ . . . . .	6	.	8	18	11	49	30	11	13	8	6	8	
Зайсанъ . . . . .	7	7	16	43	28	49	42	33	28	56	20	7	
Замасайская обл.													
Табь-Караганскій мысъ . . . . .	12	4	9	31	34	2	0	4	3	10	20	10	
Фортъ Александровскій . . . . .	7	8	32	15	.	3	4	.	.	.	7	22	
Новый Ургенчик . . . . .	6	19	8	51	4	0	0	.	.	.	7	7	
Красновскій . . . . .	16	31	8	.	18	0	0	1	12	6	30	17	
Кизилъ-Арватъ . . . . .	33	23	20	9	24	0	3	77	10	25	1	14	
Аму-Дарья . . . . .	39	3	14	14	19	2	0	0	0	3	0	7	
Александр (1) . . . . .	30	14	35	10	44	24	0	8	13	1	178	0	
Ахалбади (2) . . . . .	38	13	32	23	25	0	0	0	9	15	0	24	
Керки . . . . .	77	19	33	10	11	0	0	0	0	8	0	29	
Валитъ-Аулы . . . . .	69	7	24	10	28	4	0	0	2	13	3	178	
Теджевъ . . . . .	69	9	13	10	18	4	0	0	5	10	0	7	
Тернезъ . . . . .	32	17	36	18	5	0	0	0	1	0	1	18	
Гинду-Куштъ . . . . .	.	17	20	7	6	2	0	0	0	17	3	5	
Серахъ . . . . .	18	.	.	.	.	2	.	.	7	10	8	13	
Сиръ-Дарьинская обл.													
Аральское Море . . . . .	8	3	4	11	23	5	1	1	7	28	20	6	
Казалинскій . . . . .	13	24	8	6	13	2	0	0	1	7	16	13	
Перовскій . . . . .	6	12	8	18	13	1	0	0	0	6	5	6	
Туркестанъ . . . . .	27	24	23	10	22	0	0	0	4	7	24	33	
Аулие-Ата . . . . .	61	28	59	44	107	11	0	2	19	53	35	8	
Валаовское . . . . .	.	27	79	20	53	49	1	0	9	14	28	10	
Бурное . . . . .	.	27	32	58	80	36	0	1	23	63	34	4	
Петро-Павловское . . . . .	130	60	86	90	144	30	.	.	.	103	60	51	
Петро-Александровскъ . . . . .	6	16	6	2	15	0	0	0	0	0	5	6	
Кизилъ-Юкль . . . . .	13	24	24	10	25	10	0	0	0	0	0	0	
Туркестанскія оазисы, с.-х. ст. . . . .	72	42	86	46	68	19	0	0	7	38	39	43	
Ташкентъ . . . . .	86	41	82	55	61	8	0	0	0	32	23	44	
Востъ-Актю . . . . .	72	32	39	45	66	22	4	0	14	14	14	17	
Красноводскій пшогиникъ . . . . .	88	34	71	75	68	22	0	0	0	41	25	27	

Наибольшія количества за сутки въ миллиметрахъ.												Число дней съ Nombre de jours de сезона precipitations				Г о д ы . А п п е .		Гouvernements et stations.
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	>0.1 mm	>0.5 mm	>1.0 mm	>0.1 mm	>0.5 mm		
1	2	4	16	7	7	10	8	13	10	8	1	.	.	.	.	.	Spasskoë.	
2	4	3	15	13	6	24	9	11	5	12	4	101	86	62	49	0	Atbasarskaïa, école agricole.	
3	5	10	5	13	13	15	19	5	10	5	8	135	108	89	78	0	Atbasar.	
4	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0	Donskoe.	
5	8	14	5	16	13	15	19	5	10	5	8	135	108	89	78	0	Akmoïinsk.	
6	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0	Akmoïinskaja, école agricole.	
7	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
8	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
9	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
10	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
11	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
12	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
13	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
14	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
15	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
16	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
17	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
18	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
19	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
20	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
21	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
22	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
23	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
24	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
25	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
26	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
27	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
28	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
29	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
30	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
31	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
32	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
33	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
34	1	5	16	13	15	15	5	6	4	4	.	.	.	.	.	0		
35	1	5	16	13	15	15	5	6	4									

1908.

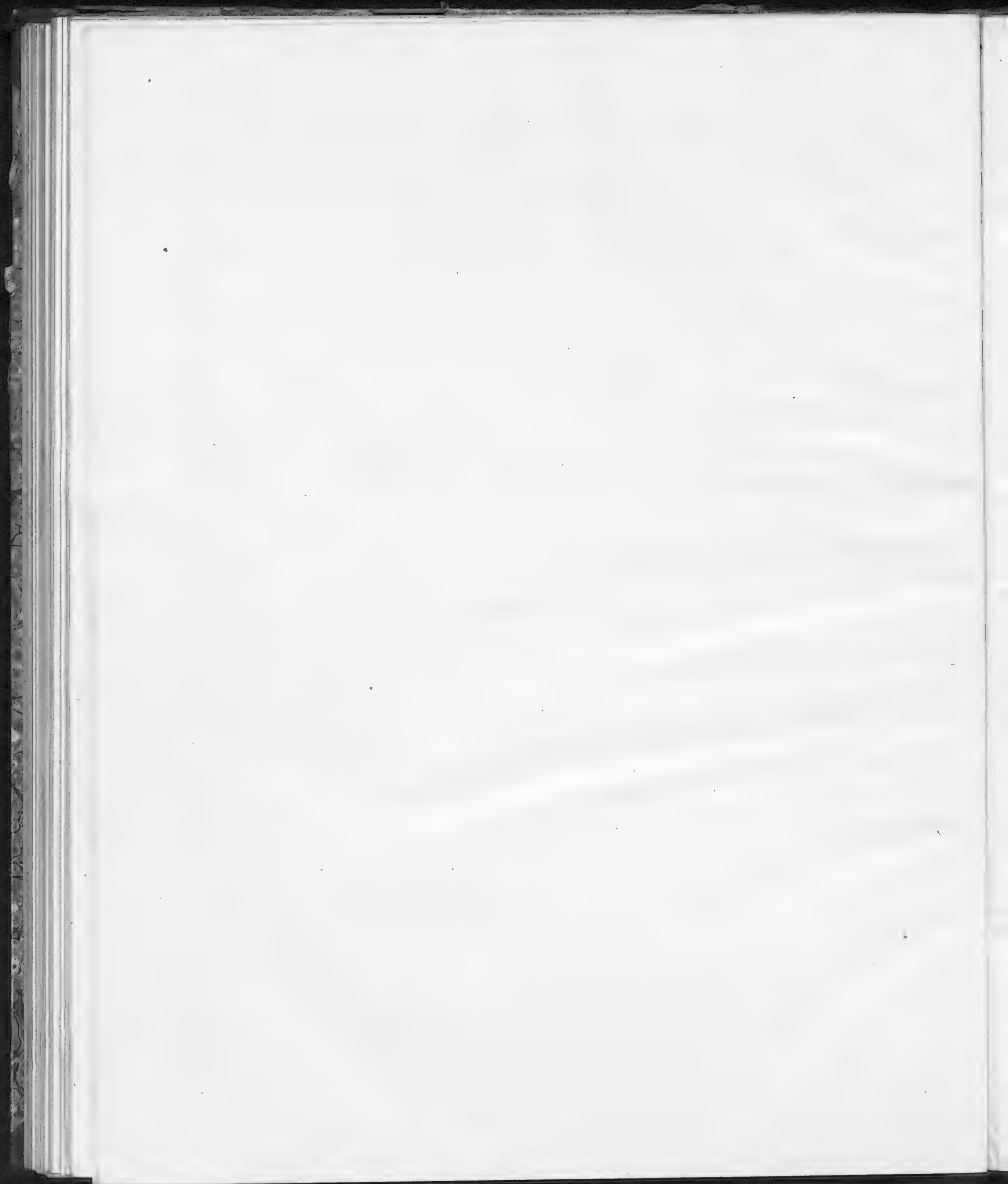
## Атмосферные осадки.

Губернии и станции.	Месячные и годовая количества в миллиметрах. Les quantités mensuelles et annuelles en millimètres.													Год. Аппр.
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
Самаркандская обл.														
Голодная степь . . . . .	65	25	80	28	48	14	0	0	3	35	11	37	347	
Ходжент . . . . .	21	10	65	38	10	20	0	3	0	10	0	4	186	
Дивань . . . . .	147	62	97	59	76	38	0	2	9	44	24	41	578	
Самаркандь . . . . .	190	53	77	30	72	14	0	1	0	20	14	64	450	
Ферганская обл.														
Намангань . . . . .					0	0	0	1	3	13	9	12		
Анджиян . . . . .	103	34	21	18	8	5	0	1	6	12	6	10	220	
Ош . . . . .	34	9	21	71	10	15	0	1	11	25	11	0	207	
Скобелев . . . . .	66	23	41	55	6	12	0	1	7	21	17	28	254	
Иркенда . . . . .	3	3	2	2	0	13	4	11	22	18	1	2	79	
Памирский пост . . . . .	31	10	2	30	10	32	0	0	103	0	0			
Хорог . . . . .	40	35	34	39	5	5	0	0	20	2	1	24	211	
Семиреченская обл.														
Арасань . . . . .	39		19	15	100	3	82		17	3	50			
Копал . . . . .					118	11	41		44	5	35			
Борохондир . . . . .				9	67	11	48		66	20				
Ийский выселок . . . . .	35	27		37	44	33	6	24	11	40	24	17		
Вярный . . . . .	43	35	42	89	131	71	14	53	37	87	72	28	703	
Иссыгатынский Арасань . . . . .				88	72	64	34							
Пржевальск . . . . .	65	28	37	53	12	80	46	68	18	22	13	19	501	
Нарынок . . . . .	25	19	13	20	69	24	4	22	35	13	11	2	255	

## Précipitations atmosphériques.

1908.

Наибольшие количества за сутки в миллиметрах. Les maxima diurnes en millimètres.													Число дней с. Nombre de jours de				Gouvernements et stations.			
													осадкам précipitations			*		▲		
													>0.1 mm	>0.5 mm	>1.0 mm	>0.1 mm		>0.1 mm	>0.1 mm	>0.1 mm
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Г о д ъ .   А п р е л ь .								
Prov. Samarkand.																				
18	10	32	16	31	7	0	0	3	13	6	19	63	56	51	13	1	Goldnataia Step.			
10	7	46	7	6	14	0	3	0	6	0	3	20	25	21	6	1	Khodjent.			
55	25	45	16	24	17	0	2	8	22	14	16	80	79	69	20	0	Djikak.			
21	16	7	13	22	6	0	1	0	12	7	27	56	52	50	14	0	Samarkand.			
Prov. Fergana.																				
Namangan.																				
61	11	14	8	2	2	0	0	2	10	7	8									
23	2	6	16	5	6	0	0	11	9	4	0	61	50	43	12	0	Andjan.			
7	11	21	7	7	9	0	1	4	20	13	12	48	44	39	17	0	Osh.			
1	1	1	1	0	7	3	3	15	10	1	1	51	27	14	30	2	Skohelev.			
14	10	1	19	5	17	0	0	83	0	0							Irkechiann.			
15	10	15	11	5	3	0	0	12	1	1	8	53	49	41	28	0	Pamirskii post. Khorog.			
Prov. Semiretchie.																				
Arasan.																				
14		3	7	30	2	37		9	2	23										
			50	5	24	11	5	13	13	6							Kopal.			
			6	18	7	16	20	11									Borokhondzir.			
14	10		10	21	17	1	10	9	21	14	12						Iliiskii Vyselok.			
14	14	12	20	32	21	6	33	11	24	28	15	106	90	85		30	2			
				10	21	19	36										Vernyi.			
				10	21	27	36										Issygatinskii Arasan.			
24	11	11	19	25	27	11	82	9	10	9	17	90	83	78	34	4	Prjevalsk.			
10	6	6	4	29	7	1	8	17	7	4	2	75	66	54	28	0	Narynskoe.			





## НАБЛЮДЕНІЯ НАДЪ ГРОЗАМИ ВЪ 1908 ГОДУ.

Въ нижеслѣдующихъ числовыхъ таблицахъ напечатаны выводы изъ наблюдений надъ грозами, произведенныхъ въ 1908 г. на метеорологическихъ станціяхъ 3 разряда, а также и на тѣхъ станціяхъ 2 разряда, наблюдения которыхъ не напечатаны въ 1 выпускѣ II части лѣтописей.

Форма выводовъ осталась прежняя.

Наблюдения отдѣльныхъ станцій помѣщены въ числовыхъ таблицахъ по губерніямъ или областямъ въ прежнемъ порядкѣ, указанномъ въ общемъ введеніи къ выводамъ изъ наблюдений надъ атмосферными осадками, грозами и пр. за 1908 г.; тамъ же въ алфавитномъ спискѣ станцій приведены фамилии гг. наблюдателей и географическія координаты станцій.

Въ числовыхъ таблицахъ даны числа дней съ грозами за мѣсяцы и годъ.

При опредѣленіи чиселъ дней съ грозами, какъ и прежде, сутки считались по гражданскому времени, т. е. съ 12 ч. ночи до 12 ч. ночи.

Если гроза наблюдалась до и послѣ полуночи, то она была отнесена къ тому дню, на который приходилась большая ея продолжительность; въ тѣхъ же случаяхъ, когда продолжительность грозы какъ до, такъ и послѣ 12 часовъ ночи, достигала 2 часовъ или болѣе, оба дня считались днями съ грозами. Если сообщено, что гроза была ночью, безъ указанія времени, то гроза была отнесена къ дню, слѣдующему послѣ ночи, а не къ предшествующему; напримѣръ, если гроза была ночью съ 1-го на 2-ое число, то только 2-е число считалось днемъ съ грозою.

Въ числовыхъ таблицахъ даны числа дней съ грозами за время съ марта по ноябрь; за январь, февраль и декабрь числа дней съ грозами, если таковыя наблюдались, приведены въ выноскахъ внизу таблицы; эти данныя включены въ число дней съ грозами за годъ.

Если въ теченіе мѣсяца грозъ не было, то въ соответствующемъ столбцѣ поставленъ 0.

Точка въ таблицахъ обозначаетъ, что наблюдения не производились или не были напечатаны, такъ какъ они оказались недостаточно полными.

Наблюдения съ незначительными пробѣлами напечатаны курсивомъ.

Николаевской Главной Физической Обсерваторіи и филиальнымъ Обсерваторіямъ были доставлены за 1908 г. наблюдения надъ грозами изъ 928 станцій 3 разряда <sup>1)</sup>.

Въ нижеслѣдующихъ таблицахъ напечатаны наблюдения 801 станцій 3 разряда и кромѣ того, еще наблюдения 180 станцій 2 разряда не напечатанныя въ 1 выпускѣ II части лѣтописей, всего 981 станцій.

Наблюдения 127 станцій 3 разряда, не приведены въ таблицахъ, такъ какъ они обнимаютъ слишкомъ короткій промежутокъ времени или оказались неполными или недостаточно надежными.

Ниже приведены названія этихъ 127 станцій по губерніямъ или областямъ, сгруппированнымъ въ томъ же порядкѣ, какъ въ числовыхъ таблицахъ:

### Европейская Россія.

1. группа: Архангельская губ.: Патракѣвская; Олонецкая губ.: Святнаволокъ; Вологодская губ.: Сѣверо-Екатерининская, Пинюгъ, Вознесенье-Вохма, Петряевское-Аксентьево, Высокуша, Заяче-Ростовское, Кичменгскій Городокъ.

2. группа: Лифляндская губ.: Роннебургъ-Нейгофъ; С.-Петербургская губ.: Лезье, Черно, Вшели, Плюсса, Большая Ижора; Псковская губ.: Маслово, Велье; Новгородская губ.: Шеребуть, Бѣлое, Старая Русса; Ярославская губ.: Владычное; Костромская губ.: Ильинско-Заборское; Вятская губ.: Старый Бурецъ; Пермская губ.: Аромашевское, Кузнецкое, Ошья (1), Теченскій заводъ, Верхне-Сергинскій заводъ, Каслинскій заводъ, Кедровый пріискъ, Комарово, Костинское, Крестовоздвиженское, Мало-Сосновское, Нейво-Шайтанскій заводъ, Нижне-Сергинскій заводъ, Осетры, Ошья (2), Сая, Соймоновскій пріискъ.

<sup>1)</sup> Что касается до станцій 2 разряда, то имъ было предложено, начиная съ 1908 года, болѣе не высылать специальныхъ грозovýchъ таблицъ, а отмѣчать подробности о грозovýchъ явленіяхъ въ записныхъ книжкахъ наблюдений.

3. группа: Ковенская губ.: Ясвойне; Виленская губ.: Козакишки, Олита; Витебская губ.: Арендоль; Смоленская губ.: Петропавлово, Юренево, Вырубово; Нижегородская губ.: Васильева Слобода, Сормово, Какино; Уфимская губ.: Діашево; Оренбургская губ.: Петропавловское.

4. группа: Привислянскія губ.: Остроленка, Солецъ, Лазово, Реіовець, Маріамполь; Гродненская губ.: Ополь, Соколка, Погодино; Мѣнская губ.: Пчелинскъ, Милашевичи, Іолча, Барановичи; Калужская губ.: Анисово-Городище, Ново-Савинскъ; Рязанская губ.: Нарма; Тамбовская губ.: Борки, Бибиково, Гусевка; Пензенская губ.: Старая Михайловка; Симбирская губ.: Смородино, Студенець; Самарская губ.: Федоровка, Ровное, Теликовка, Панинское.

5. группа: Подольская губ.: Левада Карабѣвская, Ольгополь, Лянцкорунь, Старая Синява; Черниговская губ.: Выровка, Дмитровка; Полтавская губ.: Максимовка; Курская губ.: Богатый; Харьковская губ.: Должикъ, Поповка, Ахтырка, Андріановка; Воронежская губ.: Грязное, Хохоль, Солонецкое, Лыска, Саратовская губ.: Кутьино, Лохъ, Дубовка.

6. группа: Бессарабская губ.: Алчедары; Херсонская губ.: Ольгополь, Ширяево, Степковка; Донская обл.: Михайловская, Подгорскій хут., Верхне-Курмоярская, Покровское, Орловка, Кутейниковская, Денисовская, Луковская, Качалинская.

### К а в к а з ъ .

7. группа: Кубанская обл.: Абинская, Бибердовскій аулъ; Черноморская губ.: Шахе (Головинское), Сочи (2); Ставропольская губ.: Солоное озеро Терская губ.: Атажукино з-ье; Кутаисская губ.: Лыхны; Батумская обл.: Чаква; Тифлисская губ.: Ксанка, Садахло; Елисаветпольская губ.: Елисаветполь, Ляки; Бакинская губ.: Алты-Агачъ.

### Азіатская Россія.

8. группа: Томская губ.: Тисуль, Поломошная.

10. группа: Уральская обл. Карача; Акмолинская обл.: Донское, Кокчетавская с.-х. школа.

При сравненіи чиселъ дней съ грозами, показанныхъ въ числовыхъ таблицахъ для отдѣльныхъ станцій, оказывается, что нѣкоторыя станціи выдѣляются въ томъ отношеніи, что на нихъ число дней съ грозами значительно меньше, чѣмъ на сосѣднихъ станціяхъ; отчасти это зависитъ, повидимому, отъ степени вниманія, съ которымъ наблюдатели могли слѣдить за грозовыми явленіями, въ особенности, за болѣе отдаленными и ночными грозами.

Э. Бергъ.

С.-Петербургъ, 1/14 ноября 1910 г.

Наблюденія, не вошедшія въ выводы изъ наблюденій надъ грозами за 1907 г.

Ивановка (Саратовской губ.).

Мѣсяцы и годъ: . . . . .	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	IX	годъ.
Число дней съ грозами: . . . . .	0	0	4	4	12	5	2	0	0	27

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.											Годъ. Année.		Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.											Годъ. Année.	
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	III	IV				V	VI	VII	VIII	IX	X	XI						
Европейская Россія. — Russie d'Europe.																											
Архангельская губ.																											
Попой . . . . .	0	0	0	.	5	0	0	0	0	.		Серегово . . . . .	0	0	0	3	6	4	0	0	0	13					
Щельягоръ . . . . .	.	.	.	.	3	0	0	0	0	.		Зеленецъ . . . . .	0	1	0	1	4	3	0	0	0	9					
Ухта . . . . .	0	0	0	3	7	2	0	0	0	12		Черевково . . . . .	0	0	0	4	8	4	1	0	0	17					
Папозеро . . . . .	.	.	.	.	5	0	0	0	0	.		Красноборскъ . . . . .	0	0	2	1	5	3	.	0	0	.					
Мудьюгскій маякъ . . . . .	0	0	0	3	7	0	0	0	0	10		Керченское . . . . .	0	0	0	3	5	5	.	.	.	.					
Устьвашка . . . . .	0	0	0	3	5	3	0	0	0	11		Өедотовская . . . . .	0	0	2	3	5	4	1	0	0	15					
Невокса . . . . .	0	0	0	2	5	.	0	0	0	.		Шабаново . . . . .	0	0	3	2	4	4	1	0	0	14					
Олема . . . . .	0	0	1	3	7	3	0	0	0	14		Котласъ . . . . .	0	0	2	3	5	4	0	0	0	14					
Нижнекойдокурское . . . . .	0	0	.	3	1	1	0	0	0	.		Нагорская . . . . .	0	0	1	4	7	6	3	0	0	21					
Тамица . . . . .	0	0	0	2	5	0	0	0	0	7		Лальскъ . . . . .	0	0	0	3	6	5	1	0	0	15					
Игватъевская . . . . .	0	0	1	1	5	3	2	0	0	12		Палаузъ . . . . .	0	1	1	2	6	5	1	0	0	16					
Заостровье . . . . .	0	0	3	0	7	3	1	0	0	14		Орловско-Троицкій погостъ . . . . .	0	0	0	4	4	3	2	0	0	13					
Устьпаденга . . . . .	0	0	0	2	5	6	2	0	0	15		Объячево . . . . .	0	0	1	3	6	2	0	0	0	12					
Финляндскія губ.																											
Маріавіеми . . . . .	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3		Юшково . . . . .	0	0	0	4	6	1	1	0	0	12					
Улеаборгъ . . . . .	0	1	0	3	0	1	0	0	0	5		Ступино . . . . .	0	0	1	6	5	4	1	0	0	17					
Улкюалла . . . . .	0	0	0	1	2	1	0	0	0	4		Пушеско-Николаевское . . . . .	0	0	.	4	5	.	.	.	.	.					
Каяна . . . . .	0	0	1	2	5	3	0	0	0	11		Кумзеръ . . . . .	0	0	0	3	5	7	1	0	0	16					
Вальсэарна . . . . .	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2		Шулево . . . . .	0	0	2	1	6	4	2	0	0	15					
Никольштадтъ . . . . .	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3		Зайцево . . . . .	0	0	1	.	.	2	0	0	0	.					
Куопіо . . . . .	0	0	0	0	4	3	0	0	0	7		Кептуръ . . . . .	0	0	0	4	1	2	0	0	0	7					
Ювекюла . . . . .	0	0	0	0	3	2	0	0	0	5		Левинская . . . . .	0	0	2	5	6	6	2	0	0	21					
Сердоболь . . . . .	0	0	1	3	2	6	0	0	0	12		Аргуново . . . . .	0	0	1	2	3	0	1	0	0	7					
Таммерфорсъ . . . . .	0	0	0	3	5	2	1	0	0	16		Митино . . . . .	0	0	0	2	7	6	2	0	0	17					
Себбшеръ . . . . .	0	0	0	4	2	3	1	1	0	11		Тикененскій погостъ . . . . .	0	0	0	4	4	9	2	0	0	19					
Выборгъ . . . . .	0	0	1	4	4	1	0	0	0	10		Мальпо . . . . .	0	0	1	3	10	7	1	0	0	22					
Або . . . . .	0	0	0	1	4	1	1	1	0	8		Ниже-Кемское . . . . .	0	0	0	4	3	0	2	0	0	9					
Шельшеръ . . . . .	0	0	0	1	4	1	1	1	0	8		Христорождественское . . . . .	0	0	0	3	4	5	1	0	0	13					
Шельгрудъ . . . . .	0	0	1	5	6	2	0	1	0	15		Красное . . . . .	0	0	0	1	2	3	3	0	0	9					
Питкеарви . . . . .	0	0	1	2	6	0	0	0	0	9		Спасъ-Печенга . . . . .	0	0	0	2	3	5	0	0	0	10					
Меркетъ . . . . .	0	0	1	2	4	2	0	1	0	10		Ларіоново . . . . .	0	0	0	4	6	4	0	0	0	14					
Гельсингфорсъ . . . . .	0	0	1	2	2	3	3	2	0	13		Эстляндская губ.															
Маріегамнъ . . . . .	0	0	1	4	4	2	0	1	0	12		Наргенъ, маякъ . . . . .	0	0	0	3	3	3	1	1	0	11					
Сэдершеръ . . . . .	0	1	1	3	3	4	2	2	0	16		Нарвскій маякъ . . . . .	0	0	1	1	7	2	2	1	0	13					
Стпрсуденъ, маякъ . . . . .	0	0	1	2	5	4	0	0	0	12		Тойла . . . . .	0	1	1	2	4	2	2	0	0	13					
Сескаръ . . . . .	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.		Везенбергъ (2) . . . . .	0	2	1	1	6	1	1	1	0	13					
Кальбодегрудъ, маякъ . . . . .	0	0	1	2	5	1	0	1	0	10		Оденсхольмъ, маякъ . . . . .	0	0	1	5	5	2	2	1	0	16					
Утэ . . . . .	0	0	1	0	2	2	0	0	0	5		Тахкона, маякъ . . . . .	0	0	1	3	1	0	2	0	0	7					
Гангэ, маякъ . . . . .	0	0	1	0	2	3	1	0	0	7		Вормсъ, маякъ . . . . .	0	1	1	4	1	3	1	0	.	.					
Богшеръ . . . . .	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3		Вейсенштейнъ . . . . .	0	0	1	4	4	1	1	1	0	12					
Олонецкая губ.																											
Ругозеро . . . . .	0	0	0	4	5	2	0	0	0	11		Фельксъ . . . . .	0	0	1	3	5	4	1	1	0	15					
Выгозеро . . . . .	0	0	0	4	5	3	0	0	0	12		Лифляндская губ.															
Данплово . . . . .	0	0	3	0	3	2	0	0	0	8		Кургия . . . . .	0	0	1	1	4	1	.	1	0	.					
Семчезерское . . . . .	0	0	1	.	4	.	1	0	0	.		Черновъ (2) . . . . .	0	2	1	2	5	3	1	2	0	16					
Шупга . . . . .	0	0	1	3	5	1	0	0	0	10		Аренсбургъ . . . . .	0	1	1	2	3	3	1	0	0	11					
Челмужи . . . . .	0	0	0	2	4	2	0	0	0	8		Старо-Аицень . . . . .	0	2	2	0	2	2	1	0	0	9					
Пудожская Гора . . . . .	0	0	0	1	3	2	1	0	0	7		Унтинъ . . . . .	0	1	1	1	5	2	2	1	0	13					
Шалякушка . . . . .	0	0	0	3	5	5	1	0	0	14		Рупо, маякъ . . . . .	0	1	2	4	5	6	4	1	0	23					
Алексѣевское . . . . .	0	0	0	1	2	.	0	0	0	.		Рупце . . . . .	0	1	1	0	2	3	0	0	0	7					
Лекшморъцкій погостъ . . . . .	0	0	0	2	6	2	1	0	0	11		Курляндская губ.															
Ухта . . . . .	0	0	0	4	8	3	.	0	0	.		Домеснесъ, маякъ . . . . .	0	1	2	2	7	3	2	0	0	17					
Уромля . . . . .	0	0	2	3	6	1	2	0	0	14		Михайловскій маякъ . . . . .	0	0	3	4	6	1	2	0	0	10					
Вознесенье . . . . .	0	0	0	2	3	0	.	.	.	.		Фридрихштадтъ . . . . .	0	1	2	3	2	6	3	0	0	17					
Апикѣвская . . . . .	0	0	0	4	6	0	.	0	0	.		Геринъ . . . . .	0	1	2	2	7	6	2	1	0	21					
Вологодская губ.																											
Глотово . . . . .	0	0	2	1	8	2	1	0	0	14		Грюнгофъ . . . . .	0	1	2	3	0	5	4	0	0	15					
Разгортъ . . . . .	0	0	0	5	7	8	1	0	0	21		Гросъ-Ауцъ . . . . .	0	2	2	3	7	7	2	0	0	23					
Романовъ Островъ . . . . .	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.		Новикъ . . . . .	0	1	3	3	5	8	4	0	0	24					
												Рутцау . . . . .	0	1	2	5	8	4	6	0	1	27					
												Гульбенъ . . . . .	0	1	2	2	4	5	4	1	0	19					



1908.

## Г р о з ы.

## O r a g e s.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.											Годъ. Année.		Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.											Годъ. Année.	
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	III	IV				V	VI	VII	VIII	IX	X	XI						
С.-Петербургская губ.																											
Яровщина . . . . .	0	0	2	2	7	7	1	3	0	22			Медвѣдь . . . . .	0	0	2	2	5	5	1	1	0	0	16			
Токсово . . . . .	0	0	1	3	4	5	2	0	0	12			Локотско . . . . .	0	0	1	3	5	6	1	1	0	0	17			
Реброво . . . . .	0	0	1	0	4	5	2	0	0	12			Коростынь . . . . .	0	0	1	3	5	6	1	1	0	0	17			
Верола . . . . .	0	0	2	0	7	6	2	0	0	0			Мануйлово . . . . .	0	0	1	2	5	6	1	0	0	0	14			
Паньково . . . . .	0	0	0	0	5	6	3	0	0	0			Валдай . . . . .	0	0	0	2	7	4	1	0	0	0	14			
Вольково . . . . .	0	0	1	3	7	6	0	0	0	17			Шотово . . . . .	0	0	0	1	5	8	1	0	0	0	15			
Рыбацкое . . . . .	0	0	1	0	4	1	0	0	0	0			Демянскъ . . . . .	0	0	0	0	1	4	1	0	0	0	15			
Маслово . . . . .	0	0	3	1	7	9	0	0	0	20			Молвотицы . . . . .	0	0	1	2	6	6	2	0	0	0	17			
Рошга . . . . .	0	0	1	2	7	6	1	0	0	17			Тверская губ.														
Краколье . . . . .	0	0	1	0	2	0	3	1	0	7			Весьегопскъ . . . . .	0	0	0	2	5	2	0	0	0	0	9			
Сольцы . . . . .	0	0	2	0	5	7	0	0	0	14			Романовское . . . . .	0	0	0	5	7	7	1	0	0	0	20			
Ямбургъ . . . . .	0	1	1	0	0	1	1	1	0	8			Васплевскій хуторъ . . . . .	0	0	1	2	4	3	1	0	0	0	11			
Маринское . . . . .	0	0	1	0	4	1	1	1	0	12			Лѣсоклинскій погостъ . . . . .	0	0	0	2	6	3	2	0	0	0	0			
Нестерково . . . . .	0	0	2	1	3	5	1	0	0	12			Бѣжецкъ (2) . . . . .	0	0	0	4	9	2	1	0	0	0	14			
Осьмино . . . . .	0	0	0	0	3	3	1	0	0	0			Кашинъ . . . . .	0	1	0	2	9	2	0	0	0	0	14			
Скамья . . . . .	0	1	0	0	8	3	2	1	0	0			Рамешка . . . . .	0	0	0	3	6	1	0	0	0	0	10			
Аксентьево . . . . .	0	0	2	2	8	5	1	1	0	19			Калезинъ . . . . .	0	0	0	0	6	4	0	0	0	0	0			
Гдовъ . . . . .	0	1	1	0	8	3	2	1	0	16			Погорѣльцы . . . . .	0	0	1	6	6	6	2	0	0	0	21			
Рѣчица . . . . .	0	1	1	2	7	3	1	1	0	16			Лихославль . . . . .	0	0	0	2	4	3	0	0	0	0	9			
Псковская губ.																											
Псковъ (1) . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0			Каменное . . . . .	0	0	0	5	3	3	1	0	0	0	12			
Волышево . . . . .	0	0	2	5	3	5	1	0	0	16			Яринское . . . . .	0	0	0	2	4	4	0	0	0	0	10			
Ясень . . . . .	0	0	1	2	4	2	1	1	0	11			Карцево-Карзово . . . . .	0	0	0	3	4	1	1	0	0	0	9			
Щемеричи . . . . .	0	1	1	2	4	3	2	1	0	14			Высокое . . . . .	0	0	1	5	6	8	2	0	0	0	22			
Писачево . . . . .	0	2	1	7	8	8	2	1	0	29			Видогости . . . . .	0	0	0	3	5	4	2	0	0	0	14			
Поляны . . . . .	0	0	1	4	8	8	1	0	0	22			Юрьевское-Дѣвичье . . . . .	0	0	0	3	2	2	0	0	0	0	7			
Бѣжаницы . . . . .	0	1	0	5	5	5	0	0	0	16			Мологитно . . . . .	0	0	0	5	5	2	1	0	0	0	13			
Кудеверъ . . . . .	0	0	3	5	5	5	2	1	0	21			Сергине . . . . .	0	0	0	3	2	6	2	0	0	0	13			
Опочка . . . . .	0	0	1	5	3	2	0	1	0	12			Никифоровское . . . . .	0	0	0	4	5	6	4	0	0	0	19			
Андрюшково . . . . .	0	0	1	4	6	6	1	1	0	19			Ярославская губ.														
Торопецъ . . . . .	0	0	1	3	7	2	0	0	0	13			Григорово . . . . .	0	0	0	3	4	6	0	0	0	0	8			
Новгородская губ.																											
Тумбажъ . . . . .	0	0	1	5	4	5	1	0	0	16			Княжичъ-Городокъ . . . . .	0	0	0	2	4	1	1	0	0	0	9			
Огпбаловская . . . . .	0	0	2	3	4	3	2	0	0	14			Корчодомъ . . . . .	0	0	1	2	2	4	0	0	0	0	9			
Петропавловское . . . . .	0	0	0	5	8	6	0	0	0	19			Георгиевское . . . . .	0	0	0	1	3	6	1	0	0	0	11			
Ковжинскій заводъ . . . . .	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0			Христорождественское . . . . .	0	0	1	3	6	6	0	0	0	0	16			
Вашки . . . . .	0	0	2	3	5	5	2	0	0	17			Середа . . . . .	0	0	2	3	5	11	1	0	0	0	22			
Паньково . . . . .	0	0	0	5	4	1	0	0	0	10			Борзово . . . . .	0	0	3	3	8	5	0	0	0	0	19			
Борисово . . . . .	0	0	0	2	4	2	0	0	0	8			Рыбинскъ . . . . .	0	0	0	1	6	4	0	0	0	0	11			
Антушево . . . . .	0	0	1	3	9	4	0	0	0	17			Глѣбово . . . . .	0	0	0	2	8	1	0	0	0	0	11			
Коробищи . . . . .	0	0	0	2	5	6	1	0	0	14			Правдино . . . . .	0	0	0	3	8	5	0	0	0	0	16			
Ковжа . . . . .	0	0	0	2	4	3	2	0	0	11			Шилово . . . . .	0	0	2	3	8	8	1	0	0	0	22			
Погокъ . . . . .	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0			Угличъ . . . . .	0	0	1	2	7	0	0	0	0	0	0			
Смердино . . . . .	0	0	2	7	10	14	2	1	0	36			Негребово . . . . .	0	1	1	2	6	6	1	0	0	0	17			
Угрюмово . . . . .	0	0	0	0	3	2	3	0	0	0			Заозерье . . . . .	0	0	1	3	8	7	0	0	0	0	19			
Любавъ . . . . .	0	0	1	2	4	7	1	1	0	0			Скнятиново . . . . .	0	1	2	2	7	2	0	0	0	0	14			
Валунъ . . . . .	0	0	0	4	7	5	1	0	0	17			Ностромская губ.														
Избонце . . . . .	0	0	0	4	11	10	3	0	0	28			Рагозино . . . . .	0	0	1	5	3	6	1	0	0	0	16			
Спасская Полить . . . . .	0	0	1	2	8	7	1	0	0	19			Солигаличъ . . . . .	0	0	2	3	5	3	1	0	0	0	14			
Малая Впшера . . . . .	0	0	0	2	5	0	1	0	0	8			Чухлома . . . . .	0	1	2	3	6	7	1	0	0	0	20			
Никандрово . . . . .	0	0	2	3	4	7	2	0	0	18			Прозоровка . . . . .	0	1	0	1	6	6	0	0	0	0	14			
Спасово . . . . .	0	0	0	2	7	3	2	0	0	14			Шокша . . . . .	0	1	1	2	6	7	2	0	0	0	19			
Новоселицы . . . . .	0	0	1	1	7	5	3	0	0	17			Буй . . . . .	0	0	2	2	6	3	2	0	0	0	15			
Вязищи . . . . .	0	0	3	1	6	5	0	0	0	15			Головинское . . . . .	0	1	0	5	6	9	2	0	0	0	23			
Устрѣка . . . . .	0	0	0	3	3	5	2	0	0	13			Словинка . . . . .	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0			
Теребуново . . . . .	0	0	1	3	5	5	2	0	0	16			Макарьевъ . . . . .	0	0	2	1	4	0	3	0	0	0	10			
Пустыня . . . . .	0	0	2	5	7	10	3	0	0	27			Ветлуга . . . . .	0	0	2	4	3	0	0	0	0	0	0			
													Кострома (1) . . . . .	0	1	0	3	8	9	1	0	0	0	22			
													Кострома (2) . . . . .	0	1	0	3	8	9	1	0	0	0	22			
													Горчуха . . . . .	0	1	1	4	10	10	2	0	0	0	28			
													Ошминское* . . . . .	0	0	1	2	0	1	3	0	0	0	0			



O r a g e s.

Губерніи и стаціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.										Годъ. Année.	
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI			
Смоленская губ.												
Печатики . . . . .	0	0	0	2	3	6	1	0	0	12		
Опосово . . . . .	0	0	0	1	2	4	11	1	0	20		23
Фоминцево . . . . .	0	0	0	1	3	7	11	3	0	25		
Борода . . . . .	0	2	0	3	3	5	0	0	0	13		16
Алферово . . . . .	0	1	1	2	6	4	3	0	0	17		
Дрожжино . . . . .	0	0	1	2	2	4	1	0	0	10		
Зарубенки . . . . .	0	1	3	1	4	4	1	1	0	15		
Федурново . . . . .	0	0	2	1	4	1	0	0	0	8		
Юхновъ . . . . .	0	0	3	6	5	7	2	1	0	24		18
Юшково . . . . .	0	0	2	2	3	7	1	1	0	16		11
Княжое . . . . .	0	0	2	1	6	5	1	1	0	16		17
Николаевка . . . . .	0	1	4	5	8	6	2	1	0	27		18
Вѣжики . . . . .	0	0	6	5	6	6	1	0	0	24		
Рославль (2) . . . . .	0	0	3	.	2	2	1	0	0	.		11
Московская губ.												
Васильевская . . . . .	0	0	0	3	7	1	2	0	0	13		16
Подсолнечная . . . . .	0	0	0	3	6	3	1	0	0	13		19
Спаское . . . . .	0	0	0	4	6	8	0	0	0	18		19
Москва, Шелапут. ремесл. уч. . . . .	0	0	0	3	4	.	0	0	0	.		18
Вриулево . . . . .	0	0	1	5	8	5	1	0	0	20		23
Захарьино . . . . .	0	0	1	6	10	6	0	0	0	23		
Алешино (2) . . . . .	0	0	2	3	8	2	0	0	0	15		24
Верей . . . . .	0	1	2	5	8	4	2	0	0	22		10
Степановское . . . . .	0	0	3	5	7	4	0	0	0	19		
Марьинское . . . . .	0	0	2	2	7	6	0	0	0	17		
Коломна . . . . .	0	0	1	3	8	2	0	0	0	14		
Владимірская губ.												
Сима . . . . .	0	0	1	1	5	0	0	0	0	7		13
Свояи . . . . .	0	1	2	1	6	13	1	0	0	24		17
Егорьево . . . . .	0	1	0	3	3	7	1	0	0	15		24
Сватково . . . . .	0	0	2	3	6	1	.	0	0	.		7
Александровъ (2) . . . . .	0	0	2	2	4	2	1	0	0	11		19
Ковровъ . . . . .	0	0	0	2	2	2	1	0	0	7		
Воскресенское . . . . .	0	0	2	5	8	7	0	0	0	22		20
Вяткино . . . . .	0	0	2	.	.	9	1	0	0	.		10
Андреевское . . . . .	0	1	1	6	8	5	1	0	0	22		11
Фоминки . . . . .	0	1	1	4	6	9	1	0	0	22		13
Черсево . . . . .	0	0	1	5	8	4	0	0	0	18		
Мелепки . . . . .	0	0	0	3	4	3	1	0	0	11		
Нижегородская губ.												
Семеновъ (1) . . . . .	0	2	4	5	5	5	2	0	0	23		
Семеновъ (2) . . . . .												
Курцево . . . . .	0	0	2	7	7	8	2	0	0	26		13
Городецъ . . . . .	.	.	.	.	.	5	1	0	0	.		20
Балахна . . . . .	0	0	1	6	6	2	1	0	0	16		17
Сомовка . . . . .	0	0	2	9	6	11	2	0	0	30		12
Исады . . . . .	0	0	1	7	6	8	2	0	0	24		
Афанасьево . . . . .	0	0	0	8	3	5	1	0	0	17		17
Волчиха . . . . .	0	2	0	6	9	1	0	0	0	18		16
Вочиха . . . . .	0	1	0	5	.	.	.	.	.	.		22
Ивашкино-Захарьевка . . . . .	0	0	1	9	9	8	2	0	0	29		21
Казанская губ.												
Князь-Павлова . . . . .	.	0	0	4	4	3	1	0	.	.		15
Арзамасъ . . . . .	.	.	.	8	5	8	0	0	0	.		
Кужендѣево . . . . .	0	0	2	.	12	5	3	0	0	0		23
Малое Силино . . . . .	0	1	1	3	3	8	0	0	0	0		16
Елфимовъ Майданъ . . . . .	0	0	0	3	3	8	1	0	0	0		
Починки . . . . .	0	0	0	3	3	8	1	0	0	0		15
Уфимская губ.												
Чкарино . . . . .	0	0	4	4	1	8	1	0	0	18		
Чебоксары . . . . .	0	0	0	5	1	4	1	0	0	11		
Маринскій посадъ . . . . .	0	0	0	7	2	7	1	0	0	17		
Цивильскъ . . . . .	0	0	0	8	1	8	1	0	0	18		
Буртасы . . . . .	.	.	.	.	3	8	1	0	0	.		
Ковали . . . . .	0	0	0	5	1	4	1	0	0	11		
Байтеряково . . . . .	0	0	1	2	.	3	0	0	0	.		
Полевой Сундырь . . . . .	0	0	0	2	1	5	2	0	0	10		
Оренбургская губ.												
Арлапъ . . . . .	0	0	0	5	6	4	1	0	0	16		
Михайловское . . . . .	0	0	1	6	8	4	0	0	0	19		
Кусинскій заводъ . . . . .	0	0	1	5	6	6	1	0	0	19		
Запискъ . . . . .	0	0	0	5	3	8	2	0	0	18		
Юрьева Пристань . . . . .	0	0	4	4	10	5	0	0	0	23		
Бишкуразово . . . . .	0	0	2	3	.	.	.	.	.	.		
Шафраново . . . . .	0	0	5	2	11	1	0	0	0	24		
Кекевъ-Васильевка . . . . .	0	0	3	2	1	4	0	0	0	10		
Дѣдово . . . . .	.	.	.	.	.	10	2	0	.	.		
Привислянскія губ.												
Карасинское . . . . .	0	0	3	3	5	2	0	0	0	13		
Горшково . . . . .	0	0	4	4	5	0	0	0	0	17		
Мартыновское . . . . .	0	0	5	6	4	7	2	0	0	24		
Миасскій заводъ . . . . .	.	.	.	4	4	4	1	0	0	.		7
Куртамышъ . . . . .	0	0	3	1	3	0	0	0	0	.		
Звѣриноголовская . . . . .	0	0	2	2	0	4	2	0	0	19		
Троицкъ . . . . .	0	0	0	3	.	4	0	0	0	.		
Узянскій заводъ . . . . .	0	0	2	5	5	8	0	0	0	20		
Сенткуловское . . . . .	0	0	2	1	2	4	1	0	0	10		
Наслѣдницкая . . . . .	0	0	2	3	3	3	0	0	0	11		
Орскъ . . . . .	0	0	1	3	2	5	2	0	0	13		
Привислянскія губ.												
Вейверы . . . . .	0	0	3	4	2	5	1	0	0	15		
Вержболово . . . . .	0	0	4	4	2	3	1	0	0	13		
Глубокий Бродъ . . . . .	0	0	5	4	6	1	0	0	0	20		
Млава . . . . .	0	0	6	2	5	3	1	0	0	17		
Цѣхонинскъ . . . . .	0	1	4	2	3	2	0	0	0	12		
Любичъ . . . . .	1	0	.	3	.	0	0	0	0	.		
Александровъ* . . . . .	0	0	5	3	6	4	0	0	0	19		
Вымыслинъ . . . . .	0	0	7	4	7	4	0	0	0	22		
Коссемины . . . . .	0	0	7	4	7	6	2	0	0	26		
Пултускъ . . . . .	0	0	5	2	4	3	2	0	0	16		
Плоцкъ . . . . .	0	0	3	4	4	0	1	0	0	12		
Гостынинъ . . . . .	0	0	5	4	5	3	0	0	0	17		
Яблонна . . . . .	0	0	4	5	4	3	0	0	0	16		
Кобель . . . . .	0	0	5	4	10	3	0	0	0	22		
Клодава . . . . .	0	0	5	5	8	2	1	0	0	21		
Кутно . . . . .	0	0	3	3	6	1	0	0	0	13		

En II—1 jour d'orage.



## Грозы.

## Orages.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.											Годъ. Année.		Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.											Годъ. Année.	
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	III	IV				V	VI	VII	VIII	IX	X	XI						
Пыздры . . . . .	0	0	4	7	9	2	2	0	0	24			Тремля . . . . .	0	3	4	6	12	4	0	0	0	29				
Ловичъ . . . . .	0	2	3	3	4	1	0	0	0	13			Ясковичи . . . . .	0	1	6	2	11	4	2	0	0	26				
Жиравдовъ* . . . . .	0	1	5	3	4	0	0	0	0	14			Морочъ . . . . .	0	1	3	6	12	7	0	0	0	29				
Вѣла . . . . .	0	0	3	4	4	3	0	0	0	14			Чучевичи . . . . .	0	1	3	4	8	4	1	0	0	21				
Турекъ . . . . .	0	1	3	7	8	4	2	0	0	25			Сковичи . . . . .	0	1	1	4	10	5	0	0	0	21				
Скерпевицы . . . . .	0	1	4	4	4	2	0	0	0	15			Лучицы . . . . .	0	2	2	5	7	2	1	0	0	19				
Лагевники . . . . .	0	1	4	4	10	4	0	0	0	23			Вѣльковщина . . . . .	0	3	3	7	8	6	1	0	0	28				
Колушки . . . . .	0	1	4	3	3	0	0	0	0	11			Житковичи . . . . .	0	1	1	4	8	0	0	0	0	9				
Люблинъ . . . . .	0	0	4	3	5	3	0	0	0	15			Вильча . . . . .	0	1	3	1	3	1	0	0	0	9				
Радзѣховице . . . . .	0	1	9	6	11	4	1	0	0	32			Малый Малешевъ . . . . .	0	1	7	6	10	7	2	0	0	33				
Новорадомскъ . . . . .	0	0	6	3	4	0	0	0	0	13			Озераны . . . . .	0	1	3	5	7	2	0	2	0	20				
Ченстоховъ . . . . .	0	0	7	6	11	1	0	0	0	25			Новое Бережное . . . . .	0	1	4	5	8	4	0	0	0	22				
Копудза Дольная . . . . .	0	0	8	5	9	0	1	0	0	25			Борокъ . . . . .	0	1	1	4	6	3	0	0	0	15				
Ольбержовице . . . . .	0	0	5	8	7	2	1	0	0	23			Морочно . . . . .	0	1	3	3	9	1	0	0	0	17				
Андреевъ . . . . .	0	0	6	5	13	4	0	0	0	28			Старые Кони . . . . .	0	1	2	1	10	0	1	0	0	15				
Козегловы . . . . .	0	0	6	4	9	3	0	0	0	22			Дерновичи . . . . .	0	3	4	5	6	5	1	1	0	25				
Мышковъ . . . . .	0	0	4	3	4	1	0	0	0	12			Мохофды . . . . .	0	2	0	6	4	4	0	0	0	0				
Лазы . . . . .	0	0	8	5	9	3	1	0	0	26																	
Граница . . . . .	0	0	5	2	6	1	1	0	0	15																	
Дамнице . . . . .	0	0	8	6	10	3	0	0	0	27																	
Гродненская губ.												Могилевская губ.															
Гродно (1) . . . . .													Лускинополе . . . . .	0	1	1	5	9	8	2	0	0	26				
Гродно (2) . . . . .	0	0	6	3	8	3	2	0	0	22			Переволочныя . . . . .	0	1	3	3	7	2	0	0	0	16				
Гродно (3) . . . . .													Копысь . . . . .	0	1	3	3	5	4	0	0	0	0				
Молчадь . . . . .	0	0	1	4	1	2	2	0	0	10			Мстиславль . . . . .	0	1	5	0	6	4	0	0	0	0				
Пархуты . . . . .	0	0	2	5	6	1	1	0	0	15			Могилевъ (3) . . . . .	0	1	2	0	3	2	1	0	0	0				
Эйминовцы . . . . .	0	0	7	4	6	2	0	0	0	19			Вѣль . . . . .	0	1	4	3	8	6	1	1	0	24				
Старосельцы . . . . .	0	0	1	4	3	3	0	0	0	11			Климовичи . . . . .	0	1	1	1	4	5	1	0	0	13				
Наревъ . . . . .	0	0	6	5	2	3	0	0	0	16			Новая Ельня . . . . .	0	2	2	3	7	5	0	1	0	20				
Бусажа . . . . .	0	1	5	5	6	2	2	0	0	21			Волинъ . . . . .	0	1	2	3	4	5	0	0	0	15				
Вѣльскъ . . . . .	0	0	6	4	3	1	1	0	0	15			Солоное . . . . .	0	0	3	4	5	1	0	0	0	13				
Любичицы . . . . .	0	0	2	3	1	1	1	0	0	8			Гомель (1) . . . . .	0	2	3	5	1	0	0	0	0	0				
Вѣловъжъ . . . . .	0	0	5	5	6	3	0	0	0	19																	
Козлы . . . . .	0	0	3	6	4	3	0	0	0	20			Калужская губ.														
Мельники . . . . .	0	0	6	5	6	3	0	0	0	11			Медынь (1) . . . . .	0	0	3	7	7	8	2	0	0	27				
Брестъ (2) . . . . .	0	0	5	3	3	0	0	0	0	12			Медынь (2) . . . . .	0	0	1	4	3	3	2	0	0	13				
Брестъ-Литовскъ . . . . .	0	0	5	3	4	0	0	0	0	12			Зубово . . . . .	0	0	1	4	3	3	2	0	0	10				
Великорыто . . . . .	0	2	6	4	11	2	0	0	0	25			Кадуга . . . . .	0	0	2	5	0	3	0	0	0	14				
Минская губ.												Мосальскъ . . . . .	0	0	1	4	4	4	1	0	0	9					
Замошская Слобода . . . . .	0	0	2	4	4	3	0	0	0	13			Борятинъ . . . . .	0	0	1	2	4	2	0	0	0	11				
Латыголичи . . . . .	0	0	6	2	10	9	1	0	0	28			Мещовскъ . . . . .	0	0	3	2	3	2	1	0	0	21				
Мстисль . . . . .	0	1	3	2	4	6	0	0	0	16			Закрутое . . . . .	0	0	3	1	8	6	2	1	0	11				
Хотаевичи . . . . .	0	1	4	2	4	0	0	0	0	0			Лихвинское лѣсничество . . . . .	0	0	2	5	0	4	0	0	0	11				
Борисовъ (2) . . . . .	0	0	5	1	3	3	0	0	0	12			Жиздра (2) . . . . .	0	1	4	6	4	4	0	0	0	19				
Эсьмоны . . . . .	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0			Бояновичи . . . . .	0	1	4	5	3	3	0	0	0	16				
Уша . . . . .	0	1	6	4	5	6	0	1	0	23			Орловская губ.														
Раваньчи . . . . .	0	0	4	5	5	3	0	1	0	18			Фошня . . . . .	0	1	4	2	3	0	0	0	0	0				
Игумень . . . . .	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0			Людинка . . . . .	0	2	2	3	3	1	1	0	0	12				
Городище . . . . .	0	1	4	3	7	3	0	1	0	19			Глинскъ . . . . .	0	0	3	10	2	3	0	0	0	18				
Засулье . . . . .	0	0	3	3	6	3	0	0	0	15			Карачевъ . . . . .	0	0	1	4	3	0	0	0	0	0				
Муховка . . . . .	0	0	2	6	5	3	2	0	0	18			Козловка . . . . .	0	2	4	6	3	6	1	0	0	22				
Миръ . . . . .	0	0	2	1	3	1	1	0	0	8			Парамоново . . . . .	0	1	4	7	4	7	2	0	0	25				
Несвижъ . . . . .	0	0	3	2	5	2	1	0	0	13			Орель (2) . . . . .	0	1	1	9	3	5	1	0	0	20				
Горки . . . . .	0	1	1	5	9	5	0	1	0	22			Уты . . . . .	0	2	0	2	2	1	0	0	0	7				
Семежово . . . . .	0	0	3	3	6	2	0	0	0	14			Тросна . . . . .	0	2	2	8	1	3	0	1	0	17				
Холопеничи . . . . .	0	1	1	5	10	4	0	0	0	21			Юрасовъ-Хуторъ . . . . .	0	2	1	3	2	3	1	1	0	13				
													Царево . . . . .	0	1	2	8	0	0	1	0	0	0				

\* XII—1 день съ грозой.

\* En XII—1 jour d'orage.

## Г р о з ы.

1908.

## O r a g e s.

Губернии и станцин. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.											Годъ. Année.	Губернии и станцин. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.											Годъ. Année.
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	III	IV			V	VI	VII	VIII	IX	X	XI					
Тульская губ.														Промзино-Городище . . . . .	0	0	1	6	4	5	3	0	0	19	
Кашира . . . . .	0	0	0	6	7	2	0	0	0	15				Тагай . . . . .	0	0	1	5	1	1	0	0	0	15	
Веневъ . . . . .	0	0	1	9	5	1	0	0	0	16				Вешкайма . . . . .	0	0	1	5	1	2	0	0	0	16	
Тула . . . . .	0	0	3	6	3	1	0	0	0	1				Солдатская Ташла . . . . .	0	0	1	3	0	3	2	0	0	9	
Мещерское . . . . .	0	0	3	8	8	2	0	0	0	21				Карлинское . . . . .	0	0	0	5	1	3	3	0	0	12	
Тризново . . . . .	0	0	5	12	11	7	1	0	0	36				Сенгилей . . . . .	0	0	1	4	0	4	1	0	0	10	
Черемухово . . . . .	0	0	5	4	2	0	0	0	0	11				Труслейка . . . . .	0	0	2	1	1	5	4	0	0	1	
Успенское . . . . .	0	0	3	5	1	1	0	0	0	10				Красная Сосна . . . . .	0	0	1	7	2	7	2	0	0	19	
Волово . . . . .	0	0	3	7	0	3	0	0	0	13				Молвино . . . . .	0	0	0	4	0	5	2	0	0	11	
Скуратово . . . . .	0	0	5	7	4	5	0	0	0	21				Мордовская Бектышка . . . . .	0	0	0	4	0	2	2	0	0	8	
Алексѣевское . . . . .	0	0	2	6	4	4	0	0	0	16				Кузоватово . . . . .	0	0	2	4	1	1	1	0	0	1	
Ново-Петровское . . . . .	0	0	2	5	0	4	0	0	0	11				Кочкарлей . . . . .	0	0	1	3	4	4	1	0	0	13	
Круглое . . . . .	0	0	3	9	2	5	1	0	0	20				Сосновый Соловецъ . . . . .	0	0	1	7	0	5	3	0	0	16	
Рязанская губ.														Рождествено . . . . .	0	0	3	7	1	5	1	0	0	17	
Тальново . . . . .	0	0	1	4	8	5	1	0	0	19				Старые Костычи . . . . .	0	0	2	6	1	8	1	0	0	18	
Харипская . . . . .	0	0	1	6	1	2	0	0	0	10				Самарская губ.											
Урка . . . . .	0	0	1	6	1	2	0	0	0	10				Новый Кувакъ . . . . .	0	0	2	7	3	10	1	0	0	23	
Гремячево . . . . .	0	0	0	5	7	2	0	0	0	14				Чердаклы . . . . .	0	0	1	4	0	1	0	0	0	1	
Храпово . . . . .	0	0	1	6	9	3	1	0	0	20				Новая Малыкла . . . . .	0	0	3	2	1	5	2	0	0	13	
Ворки . . . . .	0	0	0	6	4	2	0	0	0	12				Кошки . . . . .	0	0	3	1	0	7	0	0	0	9	
Гулянки . . . . .	0	1	1	8	2	2	0	0	0	17				Лебяжье . . . . .	0	0	2	2	0	3	2	0	0	9	
Песочня . . . . .	0	1	1	6	7	2	0	0	0	11				Никольское на Черемшанъ . . . . .	0	0	3	6	1	1	0	0	0	8	
Рязскъ . . . . .	0	0	1	6	3	0	1	0	0	11				Русскій Кандызъ . . . . .	0	0	1	3	0	4	0	0	0	8	
Дашковъ . . . . .	0	0	4	9	1	4	0	0	0	18				Ключевскій хуторъ . . . . .	0	1	4	4	3	9	2	0	0	23	
Вуховое . . . . .	0	0	2	6	4	3	1	1	0	17				Пополутовка . . . . .	0	0	5	4	2	4	0	0	0	15	
Тамбовская губ.														Городецкое . . . . .	0	0	3	3	3	6	1	0	0	16	
Темниковъ . . . . .	0	0	0	4	4	1	0	0	0	14				Томашевъ Колокъ . . . . .	0	0	3	5	1	3	1	0	0	13	
Анаево . . . . .	0	0	0	9	3	2	0	0	0	14				Малая Тарасовка . . . . .	0	0	1	3	0	1	1	0	0	1	
Лебедянь (2) . . . . .	0	0	1	3	1	1	0	0	0	1				Перелюбъ . . . . .	0	0	4	5	4	4	1	1	0	19	
Богословка . . . . .	0	3	1	4	2	1	0	0	0	18				Екатериинштадтъ . . . . .	0	0	3	4	3	2	2	0	0	14	
Балыклей . . . . .	0	1	3	5	6	2	1	0	0	17				Новоузенскъ . . . . .	0	0	3	1	2	2	1	0	0	9	
Пушкино . . . . .	0	0	6	6	2	1	1	1	0	17				Волынская губ.											
Демшинскъ-Городокъ . . . . .	0	1	4	10	8	0	1	1	0	25				Ковель . . . . .	0	0	4	5	13	2	1	0	0	25	
Ново-Никольское . . . . .	0	0	5	11	3	5	1	1	0	26				Рудня Базарская* . . . . .	0	1	2	4	5	0	0	0	0	13	
Эпаменка . . . . .	0	0	1	5	0	1	0	0	0	7				Бережно . . . . .	0	0	5	5	11	5	1	0	0	27	
Борисоглѣбскъ . . . . .	0	0	2	6	0	3	0	0	0	11				Збужъ . . . . .	0	1	2	3	7	2	2	0	0	17	
Пензенская губ.														Киверцы . . . . .	0	1	3	4	10	4	0	0	0	22	
Ново-Троицкое . . . . .	0	0	0	3	5	3	0	0	0	11				Холоневъ . . . . .	0	0	6	3	15	5	1	0	0	30	
Троицкъ . . . . .	0	0	0	2	6	2	2	0	0	12				Верховъ . . . . .	0	0	4	2	7	2	0	0	0	15	
Тумаево . . . . .	0	0	0	5	2	3	3	0	0	13				Житомиръ (2) . . . . .	0	0	2	1	6	2	1	0	0	12	
Исаръ . . . . .	0	0	0	2	3	2	1	0	0	8				Червоное . . . . .	1	0	2	4	3	1	1	0	0	12	
Казачья Пелетьма . . . . .	0	2	0	7	8	13	1	5	0	36				Янушполь . . . . .	0	0	3	0	7	0	0	0	0	10	
Аришка . . . . .	0	0	1	4	5	2	1	0	0	13				Вѣлзорка . . . . .	0	0	6	6	13	1	0	0	0	1	
Голицыно . . . . .	0	0	1	5	9	2	0	0	0	13				Купель . . . . .	0	0	6	3	11	4	1	0	0	25	
Мокшанъ . . . . .	0	0	1	5	5	1	1	0	0	13				Подольская губ.											
Пачелма . . . . .	0	0	1	1	5	1	3	1	0	12				Голодьки . . . . .	0	0	2	4	10	5	5	2	0	28	
Симбирская губ.														Мизяковъ . . . . .	1	0	2	5	9	0	0	0	0	17	
Курмышъ . . . . .	0	0	1	8	1	6	2	0	0	18				Лука Мелешиковская . . . . .	0	0	2	2	10	5	1	0	0	20	
Игнатово . . . . .	0	0	1	2	2	0	0	0	0	1				Вольшая Жмеринка . . . . .	0	0	2	4	10	5	0	0	0	21	
Шемурша . . . . .	0	0	0	6	3	7	2	0	0	18				Граповъ . . . . .	0	1	5	4	8	2	0	0	0	20	
Ардатовъ . . . . .	0	0	2	5	1	4	1	0	0	13				Жванчикъ . . . . .	0	0	2	8	3	0	0	0	0	13	
Засурье . . . . .	0	0	0	4	2	4	3	0	0	13				Жерденовка . . . . .	0	1	1	5	12	1	0	0	0	20	
Везсоново . . . . .	0	0	3	3	1	6	2	0	0	15				Могилевъ . . . . .	1	0	2	1	6	0	0	0	0	10	
Астрадамовка . . . . .	0	0	1	7	2	3	1	0	0	14				Секретарка . . . . .	0	1	3	9	11	3	0	0	0	27	

\* Въ II—1 день съ грозою.

\* En II—1 jour d'orage.





1908.

## Грозы.

## Orages.

Губернии и станции. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.										Годъ. Année.		Губернии и станции. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами Nombre de jours d'orages.										Годъ. Année.
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	III				IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI			
Гданцевка . . . . .	0	0	3	5	11	0	0	0	0	19		Нижне-Наголинскій поселокъ . . . . .	0	0	5	6	5	1	0	0	0	17		
Врадиевка . . . . .	0	0	3	10	10	2	0	0	0	25		Чернышевская . . . . .	0	0	4	5	5	2	0	0	0	16		
Березовка . . . . .	0	1	3	5	9	2	0	0	0	20		Водяное . . . . .	0	0	2	2	2	0	0	0	0	6		
Новый Бугъ . . . . .	0	1	4	.	.	.	0	0	0	.		Донская . . . . .	0	0	4	7	5	5	4	1	0	26		
Солоное . . . . .	0	0	3	7	13	.	.	.	.	.		Курнаково-Липовское . . . . .	0	0	3	.	.	.	.	0	0	.		
Липовка . . . . .	0	1	2	7	10	2	0	0	0	22		Гувдорская . . . . .	0	1	4	.	4	.	.	.	.	.		
Ивановка . . . . .	0	0	4	6	10	2	0	0	0	22		Каменская (2) . . . . .	0	1	1	6	5	1	1	1	0	16		
Гояны . . . . .	0	1	.	4	8	8	0	0	0	.		Нижне-Чирская . . . . .	.	0	3	0	5	2	3	0	0	.		
Калужское . . . . .	0	0	0	3	8	3	0	0	0	14		Волченскій хуторъ . . . . .	0	1	0	5	4	0	1	0	0	11		
Андреевка . . . . .	0	0	4	3	6	2	0	0	0	15		Леонтьевъ Боеракъ . . . . .	0	1	3	8	8	4	1	0	0	25		
Реймаровка . . . . .	0	0	4	2	8	1	0	0	0	15		Екатерининская . . . . .	0	1	2	.	.	.	.	0	0	.		
Вормсъ * . . . . .	.	.	.	7	2	.	.	.	.	.		Потемкинская . . . . .	0	0	7	8	6	4	2	1	0	28		
Гофнунгсталь . . . . .	0	0	2	10	15	3	0	0	0	30		Благодатная экономія . . . . .	0	1	2	4	7	2	2	0	0	18		
Перерытое . . . . .	0	0	1	8	2	5	0	0	0	16		Александровскъ-Грушевскъ . . . . .	0	0	0	5	4	.	.	.	.	.		
Ташлыкъ . . . . .	0	0	2	8	7	5	0	0	0	22		Золотовскій хуторъ . . . . .	1	1	8	13	9	5	0	1	0	38		
Токаревка . . . . .	0	0	1	8	14	3	1	0	0	27		Новочеркасскъ . . . . .	0	1	8	5	3	1	1	0	0	19		
Одесскій маякъ . . . . .	0	0	1	2	8	4	0	0	0	15		Троицкое . . . . .	0	0	1	8	8	4	1	2	0	24		
Екатеринославская губ.													Маньчская . . . . .	0	0	5	6	7	3	1	0	0	22	
Афанасьевка . . . . .	0	2	3	5	8	1	3	0	0	22		Новониколаевская . . . . .	0	0	3	3	7	4	4	0	0	21		
Лисичапскъ . . . . .	0	1	4	9	8	4	1	0	0	27		Бурульская . . . . .	0	1	2	4	2	1	1	0	0	11		
Новомосковскъ . . . . .	0	0	2	3	8	1	2	0	0	16		Слюсаревское . . . . .	0	1	3	6	6	2	2	1	0	21		
Дружковка-Донецкая . . . . .	0	2	2	4	2	.	.	.	.	.		Васильевскій хуторъ . . . . .	0	2	2	2	2	2	1	1	0	12		
Макаровъ-Яръ . . . . .	0	0	1	9	5	1	1	0	0	17		Астраханская губ.												
Павлоградъ . . . . .	0	1	2	10	8	1	0	0	0	22		Карагачевъ . . . . .	0	0	3	6	2	4	2	1	0	18		
Константиновка . . . . .	0	3	5	7	.	.	.	1	0	.		Царевъ . . . . .	0	0	4	4	3	4	1	1	0	17		
Ивановка . . . . .	0	0	3	6	6	0	1	0	0	16		Баскунчакъ (3) . . . . .	.	.	.	2	2	2	0	0	0	.		
Славянка . . . . .	0	2	5	8	9	2	2	0	0	28		Абганерово . . . . .	0	2	.	4	2	2	1	0	0	.		
Кудашевка . . . . .	0	0	4	9	9	4	2	0	0	28		Тяпуга . . . . .	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3		
Александровское . . . . .	0	1	1	3	9	3	0	0	0	17		Никольское . . . . .	0	0	2	1	.	2	0	1	0	.		
Александрополь . . . . .	0	0	4	4	11	3	1	0	0	23		Петропавловка . . . . .	0	0	1	1	4	4	2	0	0	12		
Александровскъ . . . . .	0	0	3	7	7	0	2	0	0	19		Харахусовскій улусъ . . . . .	0	0	3	0	3	1	3	0	0	10		
Воздвиженка . . . . .	.	.	.	6	6	4	3	0	0	.		Дурновская . . . . .	0	0	1	1	1	3	0	0	0	6		
Старый-Керменчикъ . . . . .	0	1	3	11	9	5	3	0	0	32		Джамбышъ . . . . .	.	.	0	0	2	2	.	.	.	.		
Хуторъ Чертомлыкъ . . . . .	0	0	5	4	8	1	2	0	0	20		Таврическая губ.												
Никополь . . . . .	0	1	2	5	11	2	2	0	0	23		Малая Токмачка . . . . .	0	0	4	7	9	5	1	0	1	27		
Мюнстергофъ . . . . .	.	.	.	7	7	2	3	0	0	.		Васпьево . . . . .	0	0	2	9	11	3	2	0	1	28		
Вѣлосарайскій маякъ . . . . .	0	0	2	1	6	4	2	0	0	15		Клиппенфельдъ . . . . .	.	.	.	2	6	3	0	0	0	.		
Донская обл.													Гамбергъ . . . . .	0	1	2	.	.	.	.	.	.	.	
Куликовъ хуторъ . . . . .	0	1	5	.	.	.	.	.	.	.		Екатеринополь . . . . .	.	.	.	4	9	1	0	0	1	.		
Успенская . . . . .	0	0	1	2	.	.	0	0	0	.		Юрьевка . . . . .	0	0	1	0	5	1	3	0	0	10		
Алексѣевская . . . . .	0	0	2	3	3	2	0	0	0	10		Каховка . . . . .	0	0	3	5	8	3	2	0	0	21		
Арчадинская дѣсная школа . . . . .	0	0	3	4	5	1	.	.	.	.		Вердянская дача . . . . .	0	.	2	8	14	4	2	0	0	.		
Дуброва . . . . .	0	0	3	.	3	4	1	0	0	.		Джекенлынская дача . . . . .	0	0	2	2	10	4	3	0	.	.		
Казанская . . . . .	0	0	3	4	3	1	0	0	0	11		Сейтлеръ . . . . .	0	0	0	6	11	5	5	1	0	28		
Усть-Хоперская . . . . .	0	0	5	4	4	1	0	0	0	14		Катерлесъ . . . . .	0	0	1	6	6	4	0	1	0	18		
Новогригорьевская . . . . .	0	0	3	.	.	1	0	1	0	.		Епикальскій маякъ . . . . .	0	0	0	1	8	4	0	1	0	14		
Каргинъ . . . . .	0	0	3	3	4	0	0	0	0	10		Павловскій маякъ . . . . .	0	0	1	7	7	4	2	1	0	22		
Квѣтская . . . . .	0	0	4	6	3	3	1	1	0	18		Карасубазаръ . . . . .	0	0	1	5	9	3	1	0	0	19		
Шептуховка . . . . .	.	1	1	6	4	0	1	0	.	.		Аутка (верхняя) (1) . . . . .	0	0	1	.	.	.	2	.	0	.		
Трехъ-Островянская . . . . .	0	0	3	3	1	0	1	0	0	8														

\* Въ II—1 день съ грозою.

\* En II—1 jour d'orage.

## Г р о з ы.

## O r a g e s.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.										Годъ. Année.		Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.										Годъ. Année.	
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	III				IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI				

Кавказъ.—Caucase.																					
Кубанская обл.											Батумская обл.										
Бжедуховская . . . . .	0	1	0	6	0	3	3	1	0	14	Хертвисы . . . . .	0	0	4	8	2	1	0	0	0	15
Кабардинская† . . . . .	0	1	0	17	11	4	4	3	1	42	Тифлисская губ.										
Переправная . . . . .	.	.	1	16	10	6	4	1	0	.	Телавъ . . . . .	1	3	4	8	4	4	4	2	0	30
Даховская . . . . .	0	1	1	15	8	1	1	1	0	28	Мхотъ . . . . .	0	1	3	5	3	2	1	0	0	15
Ахметовская . . . . .	0	2	0	10	2	4	1	0	0	19	Дигоми . . . . .	.	.	.	.	.	.	5	1	0	.
Черноморская губ.											Ацхурцъ . . . . .	0	0	6	13	9	3	6	1	0	39
Пенайскій маякъ† . . . . .	0	1	1	5	4	4	0	2	0	18	Карданахи . . . . .	1	3	5	10	5	5	6	1	0	36
Бета . . . . .	0	1	1	3	2	2	2	0	0	11	Ахалцихъ . . . . .	.	.	.	15	11	6	3	1	0	.
Ново-Михайловка†† . . . . .	0	0	0	4	0	1	2	1	1	11	Сандаръ . . . . .	0	2	4	14	9	3	6	0	0	38
Чилипси *†††** . . . . .	0	0	0	6	3	1	1	0	0	16	Дагестанская обл.										
Ставропольская губ.											Леваши . . . . .	0	2	4	4	2	7	3	1	0	23
Дмитриевское . . . . .	.	.	.	.	5	3	3	2	0	.	Карсская обл.										
Ново-Михайловское . . . . .	0	.	.	3	4	2	2	0	0	.	Башъ-Кадыкляръ . . . . .	0	2	7	14	8	3	1	3	1	39
Благодарное . . . . .	0	2	3	3	.	.	.	.	.	.	Эриванская губ.										
Николаево-Александровское . . . . .	.	.	.	6	4	3	3	0	0	.	Воскресенскій переваль . . . . .	0	0	3	8	2	.	.	.	.	.
Новосельцы . . . . .	0	0	2	7	4	.	0	0	0	.	Семеновка . . . . .	1	0	9	15	7	7	4	3	0	46
Терская обл.											Сардаръ-Абадъ . . . . .	0	0	7	9	7	2	1	0	0	26
Моздокъ . . . . .	0	0	2	3	3	2	0	0	0	10	Нарнаутъ . . . . .	0	0	5	5	2	2	2	1	0	17
Алагиръ . . . . .	0	1	4	11	8	2	3	1	0	30	Джагры . . . . .	0	2	3	5	0	1	0	0	0	11
Балта . . . . .	0	1	2	5	.	.	.	.	.	.	Джульты . . . . .	0	3	12	4	0	1	5	0	0	25
Нижній Заремакъ . . . . .	0	2	6	5	6	3	4	1	0	27	Елисаветпольская губ.										
Кутаисская губ.											Актафа . . . . .	0	0	6	3	2	0	3	0	0	14
Ажары** . . . . .	.	.	.	8	8	6	7	6	1	.	Дзегамъ . . . . .	0	1	5	8	3	2	3	1	0	23
Сухумскій маякъ*† . . . . .	0	0	1	1	4	0	0	1	1	10	Бакинская губ.										
Бѣлогоры . . . . .	0	1	3	12	7	0	4	0	0	27	Привольное . . . . .	.	.	.	.	.	0	1	0	0	.
Озургеты (2) . . . . .	0	0	0	3	1	1	0	0	1	6											

† Въ II—1 день съ грозою.  
†† Въ II—2 дня съ грозами.  
††† Въ II—3 дня съ грозами.  
\* Въ I—1 день съ грозою.  
\*\* Въ XII—1 день съ грозою.

† En II—1 jour d'orage.  
†† En II—2 jours d'orages.  
††† En II—3 jours d'orages.  
\* En I—1 jour d'orage.  
\*\* En XII—1 jour d'orage.

† Въ II—1 день съ грозою.

† En II—1 jour d'orage.

## Азіатская Россія.—Russie d'Asie.

<b>Тобольская губ.</b>													Юшково . . . . .	0	0	5	3	3	5	0	0	0	16		
Кушниковъ . . . . .	0	0	1	3	7	10	0	0	0	21			Дубровна . . . . .	0	0	1	2	1	4	1	0	0	9		
Самарово (2) . . . . .	0	0	2	2	6	6	0	0	0	16			Созоповское . . . . .	0	0	1	3	2	2	1	0	0	9		
Александрово . . . . .	0	0	3	5	7	6	1	0	0	22			Мальковское . . . . .	0	0	4	2	1	5	1	0	0	13		
Демьянское . . . . .	0	0	3	3	9	11	0	0	0	26			Вогандинское . . . . .	0	0	2	2	3	6	2	0	0	15		
Тобольскъ (2) . . . . .	0	2	3	1	7	6	0	0	0	19			Тара (2) . . . . .	0	0	2	2	4	4	0	0	0	12		
Тобольскъ (3) . . . . .	0	2	3	1	7	6	0	0	0	19			Ялutorовскъ . . . . .	0	0	1	2	0	4	2	0	0	9		
Туринскъ (2) . . . . .	0	0	2	1	1	4	0	0	0	8			Красновское . . . . .	0	0	6	2	2	8	2	0	0	20		
Блинникова . . . . .	0	0	2	3	7	6	0	0	0	18			Новая Займка . . . . .	.	.	.	2	3	4	1	0	0	.		
Липовское . . . . .	0	0	3	2	5	7	0	0	0	17			Омутинское . . . . .	0	0	2	3	2	5	1	0	0	13		
Илехановское . . . . .	0	0	2	2	6	7	1	0	0	18			Кашевская . . . . .	0	0	5	6	3	6	2	0	0	22		
Усть-Ишимъ . . . . .	0	0	2	5	8	7	0	0	0	22			Мало-Красноярское . . . . .	0	0	3	.	.	5	0	0	0	.		
Иевлево . . . . .	0	0	3	4	5	7	0	0	0	19			Евгачинское . . . . .	0	0	1	1	.	.	.	.	.	.		
Усть-Имдинское . . . . .	0	0	4	3	1	8	1	0	0	17			Ишимъ . . . . .	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.		
Липчинское . . . . .	0	0	5	3	3	6	0	0	0	17			Коркинское . . . . .	0	0	2	4	2	2	2	0	0	12		
Покровское . . . . .	0	0	4	4	4	7	1	0	0	20			Валуевское . . . . .	.	.	.	.	.	.	1	0	0	.		
													Большепечанное . . . . .	0	0	1	3	6	4	2	0	0	16		

Г р о з ы.

O r a g e s.

Губернии и станціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.											Годъ. Année.	Губернии и станціи. Gouvernements et stations.	Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.											Годъ. Année.
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	III	IV			V	VI	VII	VIII	IX	X	XI					
Томская губ.													Островъ Сахалинь.												
Новый Станъ . . . . .	0	0	1	5	9	1	1	1	0	18	Уральская обл.														
Нарымъ (2) . . . . .	0	0	6	3	13	9	0	0	0	31	Кучукъ . . . . .														
Тутальское . . . . .	0	0	2	7	13	11	0	1	0	34	Тургайская обл.														
Молчаново (2) . . . . .	0	0	5	8	13	9	5	2	0	42	Челкаръ . . . . .														
Сергѣевская . . . . .	0	0	4	7	4	10	0	0	0	25	Акмолинская обл.														
Каштакова . . . . .	0	1	1	6	12	3	1	0	0	24	Вознесенская . . . . .														
Зырянское . . . . .	0	0	1	4	6	13	0	0	0	24	Котуръ-Кульская . . . . .														
Кольвань . . . . .	0	0	4	.	.	.	.	.	.	.	Семипалатинская обл.														
Усть-Сосновское . . . . .	0	0	3	3	3	7	1	0	0	17	Желѣзинская . . . . .														
Карпысакское . . . . .	0	0	2	1	2	2	0	0	0	7	Федоровскій поселокъ (Тамар-														
Кривошекова . . . . .	0	0	2	5	8	8	0	0	0	23	Павлодаръ (2). . [лы Федоръ.]														
Рышеты . . . . .	0	0	0	5	5	8	0	0	0	18	Ямышевскій поселокъ . . . . .														
Анпсимовское . . . . .	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	Александровка . . . . .														
Янова . . . . .	0	0	2	4	4	10	0	0	0	20	Больше-Владимірекое . . . . .														
Камень (2) . . . . .	0	0	1	6	10	12	1	0	0	30	Семіярская . . . . .														
Сузунское . . . . .	0	0	3	2	9	1	0	0	0	15	Баякъ-Аулъ . . . . .														
Чистювское . . . . .	0	0	1	3	1	4	0	0	0	9	Убинская . . . . .														
Родина . . . . .	0	0	3	4	7	4	3	0	0	21	Закаспійская обл.														
Алтайское . . . . .	0	0	2	6	.	.	.	.	.	.	Новый Ургенчъ . . . . .														
Таловка . . . . .	0	0	3	6	13	9	1	0	0	32	Асхабадъ (2). . . . .														
Чарынская . . . . .	0	0	3	7	11	9	2	0	0	32	Сырть-Дарьинская обл.														
Булочное . . . . .	0	0	2	4	10	8	1	0	0	25	Благовѣщенское . . . . .														
Гусиная пристань . . . . .	0	0	0	2	6	3	0	0	0	11	Бурное . . . . .														
Укокъ . . . . .	0	0	0	2	6	3	0	0	0	11	Петро-Навловское . . . . .														
Енисейская губ.													Вось-су . . . . .												
Виримюсы . . . . .	0	0	1	2	1	0	0	0	0	4	Краеноводопадскій питомникъ . . . . .														
Леонидовскій заводъ . . . . .	0	0	1	4	11	7	2	0	0	25	Самаркандская обл.														
Нижняя Булаика . . . . .	0	0	1	5	8	7	1	0	0	22	Ферганская обл.														
Ачипекъ . . . . .	0	0	2	3	3	6	3	0	0	17	Онгъ . . . . .														
Якутская обл.													Семирѣченская обл.												
Иркутская губ.													Иссыгатынскій Арасанъ . . . . .												
Знаменское . . . . .	0	0	0	1	0	5	0	0	0	6															
Шерагулъ . . . . .	0	0	1	6	4	3	2	0	0	16															
Забайкальская обл.																									
Амурская обл.																									
Зея, прпетаць . . . . .	0	0	0	8	3	0	0	0	0	11															
Приморская обл.																									
Вяземская . . . . .	0	0	1	5	2	1	.	.	.	.															
Свято-Троицкій Николаевскій	0	0	1	8	7	6	1	0	0	23															
Измаенный маякъ [монастырь]	0	0	0	2	1	0	0	0	0	.															



## Наблюдения надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ въ 1908 году.

Въ нижеопубликованныхъ числовыхъ таблицахъ сообщены наблюдения надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ (рѣкъ и озеръ), произведенныя на метеорологическихъ станціяхъ 2 и 3 разрядовъ въ 1908 году.

Форма изданія осталась прежняя; слѣдуетъ только замѣтить, что, на основаніи сличенія названій рѣкъ съ таковыми же въ „Перечнѣ внутреннихъ водныхъ путей Европейской Россіи“ (изд. Отдѣломъ статистики и картографіи Министерства Путей Сообщенія въ 1907 году), въ нижеслѣдующихъ числовыхъ таблицахъ къ названіямъ рѣкъ прибавлены въ скобкахъ и другія ихъ названія, приведенныя въ „Перечнѣ“, въ тѣхъ случаяхъ, когда они значительно отличаются отъ названій рѣкъ, печатаемыхъ въ лѣтописяхъ. Кромѣ того, для притоковъ одинаковаго названія, но впадающихъ въ различныя рѣки, указано также и названіе той рѣки, въ которую они впадаютъ.

Наблюдения надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ *рѣкъ* сгруппированы по слѣдующимъ бассейнамъ Европейской и Азіатской Россіи:

1. Бассейнъ Бѣлаго и Полярнаго морей.
2. „ Балтійскаго моря.
3. „ Чернаго моря.
4. „ Азовскаго моря.
5. „ Каспійскаго моря.
6. „ Азіатскаго Полярнаго моря.
7. „ Тихаго океана.
8. „ Аральскаго моря.
9. „ Балхашскаго озера.
10. Степныя рѣки и рѣки непроточныхъ озеръ Европейской и Азіатской Россіи.

Затѣмъ слѣдуютъ наблюдения надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ *озеръ*:

1. Въ Европейской Россіи.
2. Въ Азіатской Россіи.

Въ таблицахъ наблюдений надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ *рѣкъ*, распределенныхъ по бассейнамъ, въ первомъ столбцѣ показаны названія рѣкъ въ алфавитномъ порядкѣ, а во второмъ—мѣста наблюдений; мѣста наблюдений на одной и той же рѣкѣ размѣщены въ послѣдовательномъ порядкѣ, начиная отъ верховья къ устью рѣки.

Для *озеръ* показаны, въ первомъ столбцѣ—распределенныя по алфавиту губерніи и мѣста наблюдений, а во второмъ—названія озеръ.

Въ третьемъ и четвертомъ столбцахъ приведены числа вскрытій и замерзаній водъ, а въ пятомъ—числа окончательнаго очищенія отъ льда.

*Днемъ вскрытія* считается тотъ день, когда ледъ взломало противъ мѣста наблюденія или когда ледъ пришелъ въ движеніе, *днемъ замерзанія*—когда поверхность воды покрылась неподвижною сплошною, хотя бы и тонкою корою льда отъ одного берега до другого или, когда шедшій по рѣкѣ ледъ смерзся и остановился.

Если водоемы вскрывались и замерзали нѣсколько разъ, то соотвѣтствующія данныя помѣщены въ таблицахъ, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда промежутокъ между обоими явленіями былъ меньше сутокъ.

Если недоставало того или другого свѣдѣнія, то въ соотвѣтствующую графу ставилась точка.

Координаты станцій и фамиліи г.г. наблюдателей указаны въ общемъ алфавитномъ спискѣ станцій для выводовъ изъ наблюдений надъ атмосферными осадками, грозами и пр. за 1908 г.

Николаевская Главная Физическая Обсерваторія получила наблюденія надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ за 1908 г. изъ 2174 пунктовъ въ Россійской Имперіи.

Въ нижеслѣдующихъ таблицахъ напечатаны наблюденія 1400 пунктовъ. Остальные наблюденія не были опубликованы, такъ какъ они касались незначительныхъ водъ или оказались не вполне надежными или недостаточно полными.

С.-Петербургъ, 10/23 іюля 1910 г.

Э. Бергъ.

---

### Исправленія въ числовыхъ таблицахъ.

Рѣки: *Дна*, впад. въ озеро Мстино, отнесенная, начиная съ 1893 года, къ бассейну Каспійскаго моря, должна быть отнесена къ бассейну Балтійскаго моря, а рѣка *Міаць*, отнесенная за 1904 по 1907 г. къ Каспійскому бассейну, должна быть отнесена къ бассейну Азіатскаго Полярнаго моря.

## Вскрытіе и замерзаніе водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзаніе. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
<b>Бассейны Бѣлаго и Полярнаго морей.—Bassin de la mer Blanche et de la mer Polaire.</b>					
Вага . . . . . [нп.	Устьпаденга . . . . .	IV 23	XI 7 1)	IV 26	1) Осталась полынья ко- торая зам. 26 XII.
Важка (Вашка) пр. Мезе-	Венденга . . . . .	IV 28	X 9	V 2	
Важка " " "	Олема . . . . .	IV 27	X 12 X 30	.	
Важка " " "	Устьвашка . . . . .	IV 28	X 30	.	
Верховка (Ненокса или Куртовка)	Ненокса . . . . .	IV 26	X 30	IV 28	2) Остались полыньи.
Вожболъ (Вожболомъ).	Шулево (Вожбалъ) [ской	IV 23	X 29	IV 25	
Вожга (Вожега или Вожа)	Въ 4 вер. отъ Огибалов-	IV 27	X 29	IV 28	
Вологда . . . . .	Христорождественское (Вологодск. губ.) ниже	IV 10	.	IV 25	
Выгъ Верхній . . . . .	Выгозеро . . . [запруды.	V 1	XI 1	V 4	3) Подвижка льда 23 IV.
Вымъ (Юлва) . . . . .	Весляна . . . . .	IV 29	.	.	
Вымъ " . . . . .	Турья . . . . .	.	X 30	.	
Вымъ " . . . . .	Серегово . . . . .	IV 25	X 30	IV 30	
Вычегда . . . . .	Керченское . . . . .	IV 27	.	IV 30	4) Подвижка льда 24 IV.
Вычегда . . . . .	Деревянскъ . . . . .	IV 26	X 29	IV 30	
Вычегда . . . . .	Небдинъ . . . . .	IV 26	X 29 2)	IV 30	
Вья (Вьема) . . . . .	Степановская . . . . .	IV 24	XI 2	IV 29	
Вья . . . . .	Ремановъ Островъ . . . . .	IV 27	.	IV 30	5) Осталась большая по- лынья.
Двина Сѣверная . . . . .	Котласть . . . . .	IV 24 3)	XI 7	IV 27	
Двина " . . . . .	Өедотовская . . . . .	IV 24	XI 12	IV 28	
Двина " . . . . .	Красноборскъ . . . . .	IV 24	XI 9	.	
Двина " . . . . .	Черевково . . . . .	IV 25 4)	XI 8 5)	IV 28	6) Подвижка льда 27 IV.
Двина " . . . . .	Заостровье . . . . .	IV 26	XI 4	IV 30	
Двина " . . . . .	Игнатьевская . . . . .	IV 28 6)	.	V 1	
Двина " . . . . .	Нижекойдокурское . . . . .	.	X 30 7)	.	
Двина " . . . . .	Архангельскъ . . . . .	V 4	XI 5	V 11	7) Мѣстами; оконча- тельно зам. 5 XI.
Елома . . . . .	Петропавловское (Новгор.	IV 26	.	.	
Заячья . . . . .	Заяче-Ростовское [губ.)	IV 18	XI 13	IV 26	
Илезя . . . . .	Кептуръ . . . . .	IV 29	X 30	IV 24	
Ирва . . . [Зырянская.	Готово . . . . .	IV 29	X 29	V 4	8) Мѣстами; оконча- тельно зам. 1 XI.
Кельтма Сѣверная или	Керченское . . . . .	IV 24	.	.	
Кемь (Юлма) . . . . .	Панозеро . . . . .	.	XI 4	V 21	
Кемь " . . . . .	Кемь . . . . .	V 18	XI 4	IV 24	
Кептуръ (Тура) . . . . .	Кептуръ . . . . .	.	X 30	.	9) Выше пороговъ.
Кичменга . . . . .	Сараево . . . . .	IV 23	XI 1	IV 21	
Кокшенга . . . . .	Кокшенга . . . . .	.	X 30 8)	IV 27	
Кола, вп. въ губу Коль-	Кола . . . . .	V 26	XI 3 9)	IV 21	
Комела . . . . . [скую.	Спасъ-Печенга . . . . .	IV 17	X 31	IV 21	10) Остались полыньи.
Лала . . . . .	Лальскъ . . . . .	IV 21	X 29	IV 24	
Лекшма . . . . .	Лекшморѣцкій погостъ . . . . .	IV 19	X 30	IV 27	
Луза . . . . .	Объячево . . . . .	IV 22	X 29	IV 25	
Луза . . . . .	Лальскъ . . . . .	IV 21	X 30	.	11) Остались полыньи.
Лябля . . . . .	Красноборскъ . . . . .	.	X 29	.	
Мезень . . . . .	Готово . . . . .	IV 27	X 30	V 2	
Мезень . . . . .	Разгортъ . . . . .	IV 29	X 10 X 20	V 4	
Модлона . . . . .	Петропавловское (Новг.	IV 26	.	.	12) Остались полыньи.
Моша . . . . .	Шалыкушка . . . [губ)	IV 12	XI 4 10)	IV 17	
Мудъюга (Верховка), вп.	Патракѣевская . . . . .	.	X 29	IV 26	
Нюма [въ губу Двинскую.	Заостровье . . . . .	IV 23	X 30	V 6	
Онега . . . . .	Онега . . . . .	V 1	XI 20	IV 30	13) Остались полыньи.
Паденга (Пиндига) . . . . .	Устьпаденга . . . . .	IV 23	XI 4	IV 27	
Пажма . . . [скую губу.	Высокуша . . . . .	IV 24	.	V 30	
Печенга, вп. въ Печенг-	Печенга . . . . .	V 28	.	.	
Печера (Печора) . . . . .	Шугоръ . . . . .	V 2	XI 5	.	14) Остались полыньи.
Печера " . . . . .	Щельягорское . . . . .	.	X 29	.	
Печера " . . . . .	Усть-Цыльма . . . . .	V 10	X 29	V 22	
Печера " . . . . .	Оксино . . . . .	V 24	.	.	
Пинега, пр. Двины Сѣ-	Степановская . . . . .	IV 26	XI 3	IV 30	15) Остались полыньи.
Поной (Паной) . [верной.	Поной . . . . .	.	X 31	IV 29	
Поруста (Семчезерка или	Семчезеро . . . . .	IV 18	X 31	.	
Пушма, пр. Юга. [Переста.	Въ 8 вер. отъ Пинюга . . . . .	IV 24	XI 1	.	
Пушма " . . . . .	Пушемско-Николаевское . . . . .	IV 24	.	.	16) Остались полыньи.
Русениха . . . . .	Въ 6 вер. отъ Орлов- скаго маяка . . . . .	.	X 28	.	
Сосновка . . . . .	Въ 5 вер. отъ Сосновец-	V 20	.	V 23	
Сухона . . . . .	Тотьма . . [аго маяка.	IV 21	XI 13	IV 26	



## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Rémarques.
Сысолоа . . . . .	Кажимское . . . . .	IV 27	XI 1	IV 26	1) Подвижка льда 23 IV.
Сысолоа . . . . .	Палаузъ . . . . .	IV 24	X 30	IV 30	
Сысолоа . . . . .	Усть-Сысольскъ . . . . .	IV 25 1)	X 29	IV 30	
Тамиза . . . . .	Тамиза . . . . .	IV 29	X 30	IV 26	2) Подвижка льда 21 IV.
Тиксна (Тихсена) . . . . .	Тиксенскій погостъ . . . . .	IV 22	X 31	IV 26	
Тойма (Верхняя) . . . . .	Томаша . . . . .	IV 22	X 23	V 26	
Тулома, вп. въ губу Коль- Устья (Усья) . . . . . [скую.	Кола . . . . .	V 22	XI 8	V 26	3) Въ тихихъ мѣстахъ.
Устья " . . . . .	Прилуки (Волог. губ.) . . . . .	IV 26	XI 1	IV 27	
Ухта, вп. въ оз. Лаче . . . . .	Нагорская . . . . .	IV 22	XI 1	IV 22	
Царева, пр. Сухоны . . . . .	Ухта (Олонецк. губ.) . . . . .	IV 17	X 31	IV 26	3) Въ тихихъ мѣстахъ.
Шарженка (Шаршенга) . . . . .	Левинская . . . . .	IV 23 2) X 27	X 24 X 30	IV 26	
Шеноша . . . . .	Аргупово . . . . .	IV 22	XI 1	IV 28	
Югъ, пр. Сѣв. Двины . . . . .	Шабаново . . . . .	IV 24	X 30 3)	IV 28	3) Въ тихихъ мѣстахъ.
Югъ " " . . . . .	Кичменгскій Городокъ . . . . .	IV 21	XI 3	IV 25	
Югъ " " . . . . .	Ступино . . . . .	IV 20	X 31	IV 24	
Югъ " " . . . . .	Орловско-Тропцкій по- гостъ . . . . .	IV 22	X 30	IV 27	3) Въ тихихъ мѣстахъ.
Яренга, пр. Вычегды . . . . .	Яренскъ . . . . .	IV 25	X 30	IV 27	

## Бассейнъ Балтійскаго моря.—Bassin de la mer Baltique.

Абеля . . . . .	Кейданы . . . . .	IV 2	XI 27	XI 8	XII 27	IV 19	4) Сообщено изъ Лю- бомля.
Алоля (Алоль) . . . . .	Кудеверъ . . . . .	IV 14	XII 15	XII 4	XII 26	IV 9	
Аляу . . . . .	Фридрихсгофъ . . . . .	IV 4		XI 6		III 31	
Береза (Березина) пр. Баура . . . . . [Нѣмана.	Бакшты . . . . .	III 31		XI 8		III 10	5) Зам. 1 янв.
Баура . . . . .	Лагевники . . . . .	II 23	XI 21	XI 14	XII 27	III 26	
Бобръ, пр. Нарева . . . . .	Ловичъ . . . . .	I 19		XI 10		III 26	
Бугъ Западный . . . . .	Осовецъ . . . . .	III 24		XII 11		III 26	6) Осталась полынья.
Бугъ " . . . . .	Дорогускъ . . . . .						
Бугъ " . . . . .	Опалинъ (Волынск. г.) 4)	III 5		XI 17			
Бугъ " . . . . .	Угрозскъ . . . . .	III 6		XII 29			7) Зам. 2 янв.
Бугъ " . . . . .	Дубица . . . . .	III 8		XI 11			
Бугъ " . . . . .	Брестъ-Литовскъ . . . . .			XI 14	XII 9	III 9	
Бугъ " . . . . .	Мельникъ . . . . .	III 5	XI 28	XI 12		III 9	8) Сообщено со стан- ціи Вильно.
Бугъ " . . . . .	Дрогичинъ I . . . . .	III 5		XI 14	XII 10	III 9	
Бугъ " . . . . .	Рыбенко . . . . .		XI 29	XI 14	XII 29	III 12	
Выстрица . . . . .	Люблинъ 5)	II 12				III 12	9) Зам. 2 янв.
Варта . . . . .	Въ 7 вер. отъ ст. Козе- Чепстоховъ . . . . . [гловы.	II 15		XI 10 6)		III 7	
Варта . . . . .	Пыздры 7)	II 21	XI 23	XI 15	XII 27	IV 17	
Варта . . . . . [ское.	Опочка . . . . .	IV 9		XI 20		IV 16	10) Зам. 2 янв.
Великая, вп. въ оз. Чуд- Великая " " " " . . . . .	Велье (Псковск. губ.) . . . . .	IV 12		XI 13		IV 16	
Великая " " " " . . . . .	Писачево . . . . .	IV 15		XI 6		IV 16	
Великая " " " " . . . . .	Андрейково . . . . .			XI 7			11) Вскр. 20 янв., зам. 11 II.
Веревда вп. въ оз. Иль- Вилена (Вилейка) (мелъ. Вилія, пр. Нѣмана . . . . .	Трясово . . . . .	IV 16		XI 7		III 11	
Вилія " " " " . . . . .	Илія . . . . .			XI 15		III 30	
Вилія " " " " . . . . .	Сѣв. Зап. ж. д. 621 вер. 8)	IV 1		XII 26		III 30	12) 13 XII вскр., 26 зам.
Вилія " " " " . . . . .	Вильна, юнкерск. учпл. 9)	III 4				III 30	
Вилія " " " " . . . . .	Козакшики . . . . .	III 19				III 30	
Виндава (Вента) . . . . .	Гольдпегенъ . . . . .	IV 2				IV 10	13) По набл. г. Грачева.
Виринта . . . . .	Ованты . . . . .	IV 4				III 8	
Висла . . . . .	Солецъ . . . . .	III 4				III 10	
Висла . . . . .	Иванг.-Домбр. ж. д. 4 вер. не замерзала.	III 4		XI 13			14) Зам. 2 янв.
Висла . . . . .	Варшава, Александров- Плоцкъ 10).	II 21		XII 31		II 20	
Висла . . . . .	Влоцлавскъ . . . . .	II 15		XII 27		IV 19	
Вишера Малая . . . . .	Малая Вишера . . . . .	IV 1		XI 4		IV 19	15) Вскр. 20 янв., зам. 11 II.
Волма (Вольма) . . . . .	Теребуново . . . . .	IV 13		XI 25		IV 19	
Волховъ . . . . .	Сольцы (С.-Петерб. губ.) . . . . .	IV 19		XI 10		IV 23	
Волховъ . . . . .	Новая Ладога . . . . .	IV 20		XI 14		IV 23	16) По набл. г. Грачева.
Втроя . . . . .	Скамья . . . . .		X 22	X 16	XI 4	IV 22	
Вытегра . . . . .	Вытегра . . . . .	IV 17				IV 22	
Ганча-Черная (Верхняя) . . . . .	Суваики 11).	II 17	XI 20	XI 14	XII 11 12)	IV 19	17) По набл. г. Грачева.
Ганча-Черная (Нижняя) . . . . .	Глубокій Бродъ . . . . .	I 14		XII 28		IV 19	
Гдовка . . . . .	Гдовъ { выше запруды . . . . .	IV 9		XI 1		IV 19	
Гобза . . . . .	Гдовъ { ниже запруды . . . . .	IV 7	XI 18	XI 5	XI 21	IV 21	
	Порѣчье 13) (Смоленск. губ.) . . . . .	IV 18		XI 16		IV 21	

## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Гривда (Булга)	Любичицы . . . . .	III 26	XI 9	III 29	
Двина Западная . . . . .	Велижъ 1) . . . . .	IV 16	XI 10	IV 20	1) По набл. г. Тилля.
Двина " . . . . .	Велижъ 2) . . . . .	IV 19 3)	XI 10	IV 23	2) По набл. г. Сельва- нюка.
Двина " . . . . .	Дрисса . . . . . [вова.	IV 12 4)		IV 16	3) Подвижка льда 16 IV.
Двина " . . . . .	Въ 6 вер. отъ Станисла-	IV 7	XI 12	IV 10	4) Подвижка льда 9 IV.
Двина " . . . . .	Крейцбургъ, ст. Р.О. ж.д.	IV 11 5)	XI 14	IV 14	5) Подвижка льда 10 IV.
Двина " . . . . .	Геринь . . . . .	IV 10	XII 7		
Двина " . . . . .	Фридрихштадтъ . . . . .	IV 9	XII 27	IV 13	
Двиноса (Двинка) . . . . .	Хотаевичи . . . . .		XI 10	не зам.	
Дисна (Дисенка) . . . . .	Маріинполь . . . . .	IV 5		IV 7	
Дрвенца . . . . .	Любичъ . . . . .	II 8	XI 13	XII 7	
Дрисса . . . . .	Въ 5 вер. отъ Турчины.	IV 17		IV 21	
Друйка (Друя) . . . . .	Луни . . . . .	I 20	XII 26	I 23	
Дубна, пр. Двины Запад-	Арендоль . . . . .	IV 12	XI 14	XII 26	
Еменка . . . . . [пой.	Невель . . . . .		XII 17	XII 26 6)	6) Вскр. 30 XII.
Илія (Илья) . . . . .	Илія . . . . .	III 15			
Исса (Иса), пр. Великой.	Велье (Псковск. губ.).	IV 12			
Каспля . . . . .	Порѣчье 7) (Смоленск.	IV 18	XI 16	IV 21	7) По набл. г. Грачева
Каспля . . . . .	Борода . . . . . [губ.).	IV 17	XI 8	IV 20	
Клецъ . . . . .	Зарубенка . . . . .	IV 14	X 23	IV 20	
Кобона . . . . .	Верола . . . . .	IV 15	XI 7		
Кржпа (Кшва) . . . . .	Вѣла . . . . .	III 8	XI 14	III 17	
Липопа . . . . .	Вержболово 8) . . . . .	III 31	XI 8	XII 27	8) Въ янв. вскр., 15 III зам.
Ловать . . . . .	Въ 4 вер. отъ Окольного.	IV 18	XI 10	IV 20	
Ловать . . . . .	Шотово . . . . . [ковъ	IV 17	XI 5	IV 19	
Лососинка (Машезерка).	Петрозаводскъ . . . . .	IV 8		IV 29	
Луга, вл. въ губу Лужскую	Луга . . . . .	IV 6	XII 26	IV 18	
Луга " " " " " "	Франкфуртская колонія.		XI 10 9)		9) Осталась большая по- лынья, которая зам. 31 XII.
Луга " " " " " "	Ямбургъ . . . . .	IV 13		IV 18	
Луга " " " " " "	Краколье . . . . .	IV 20	XI 7		
Лучесса, пр. Двины За-	Лускинополъ . . . . .	IV 14	XI 11	IV 17	
Лъжа (Лжа). [падной.	Вораусы . . . . .		XI 5		
Мегрега . . . . .	Оловецъ . . . . .	IV 25			
Молчадь (Молчанка) . . . . .	Молчадь 10) . . . . .	III 18	XI 7	XII 25	10) Вскр. 4 III, зам. 16.
Мошня, пр. Холовы . . . . .	Въ 5 вер. отъ Шеребути.	IV 20	XI 10		
Мста . . . . .	Вѣлое . . . . .		XI 12		
Мста . . . . .	Въ 10 вер. отъ Новоси-	IV 26	XI 18	IV 29	
Муромля (Муромка) . . . . .	Муромля . . . . . [лицъ	IV 24	X 23	X 30	
Муховецъ . . . . .	Кобринъ, ст. Полѣск. ж.д.	III 8	XI 11	IV 26	
Муховецъ . . . . .	Брестъ, ст. М.-В. ж.д.		XI 10		
Муховецъ . . . . .	Брестъ-Литовскъ, крѣ-		XI 8		
Мшага . . . . .	Вшели . . . . . [постъ.	IV 12	XI 4	IV 17	
Мшага . . . . .	Медвѣдь . . . . .	IV 10	XI 4	IV 16	
Наревка . . . . .	Вѣловѣжъ . . . . .	III 4		III 4	
Наревъ . . . . .	Наревъ . . . . .		XI 15	XII 26	
Наревъ . . . . .	Лапы, ст. С.-Зап. ж.д.	II 27	XI 13		
Наревъ . . . . .	Остроленка . . . . .	III 1		III 7	
Наревъ . . . . .	Пултускъ . . . . .	III 4	XI 13	XII 25	
Наревъ . . . . .	Новый Дворъ 11) . . . . .	II 29	XII 28		11) I янв. зам.
Нарова . . . . .	Скамья . . . . .		XII 28		
Нарова . . . . .	Нарвскій маякъ . . . . .		XII 31		
Нарочь . . . . .	Занарочь . . . . .	IV 8	XI 7	IV 10	
Нева . . . . .	Шлиссельбургъ . . . . .	IV 8	XII 27	IV 14	
Нева . . . . .	Маслово . . . . .	IV 7 12)	не замерзала 13)	IV 15	12) Выше пороговъ; въ порогахъ и ниже по- роговъ вскр. 12 IV.
Нева . . . . .	Рыбацкое . . . . . [водъ.	IV 14	XI 21		13) выше с. Маслова зам. 27 XII, въ порогохъ зам. 28 XII.
Нева . . . . .	С.-Пб. Фарфоровый за-	IV 14 14)	XI 21		
Нева . . . . .	С.-Пб., П. Г. Ф. Obserва-	IV 16	XI 10		
Невяжа (Невяжъ) . . . . .	Поневѣжъ . . . . . [торія.	IV 6	XI 9		
Невяжа " . . . . .	Въ 4 вер. отъ нм. Дембно.	IV 3			
Невяжа " . . . . .	Кейданы, ст. Л.-Р. ж.д. 15)	III 11	XI 21	XII 27	14) Ледоходъ изъ Ладож- скаго озера кончился 9 V.
Немена (Челмужа) . . . . .	Челмужи . . . . .		X 31	V 11	15) 28 янв. вскр., 7 II зам.
Нѣманекъ (Мемель) . . . . .	Шакале . . . . .	IV 7	XI 8	XII 26	
Нѣманекъ " . . . . .	Радзивилшки . . . . .	IV 5	XI 7		
Нѣманъ " . . . . .	Столбцы . . . . .	III 29	XI 10		
Нѣманъ " . . . . .	Гродно 16) . . . . .	не замерзала 17)	XI 9	III 13	16) По набл. г. Бѣлин- скаго.
Нѣманъ " . . . . .	Гродно 18) . . . . .		XI 11		17) Выше станціи вскр. 11 III.
Нѣманъ " . . . . .	Друскеники . . . . .		XII 21		
Нѣманъ " . . . . .	Олита . . . . .	III 11	XII 29		
Нѣманъ " . . . . .	Понѣмонь 19) . . . . .	III 25	XII 28		18) По набл. г. А. Червя- ковского.
Нѣманъ " . . . . .	Ковно, ст. С.-З. ж.д. 20)	III 26	XI 15	XII 29	19) Вскр. 13 III, зам. 17.
Нѣманъ " . . . . .	Юрбургъ . . . . .	III 31	XI 16	XII 11	20) Вскр. 13 III, зам. 15.
Обша . . . . .	Вѣлый (Смоленск. губ.).	IV 15			

## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Олонка. . . . .	Олоонецъ . . . . .	IV 24		IV 26	
Опоца (Апоца) . . . . .	Радзивиличи . . . . .		XI 7	IV 7	
Оредежъ . . . . .	Нестерково . . . . .	IV 19	XI 8		
Оять . . . . .	Валданицы . . . . .		XI 23 1)		1) Выше и ниже станціи зам. 2 XI.
Оять . . . . .	Яровщина . . . . .	IV 24	XI 5		
Пайде (Фенверпъ) . . . . .	Вейсенштейнъ . . . . .	IV 7	XI 6 XII 27	IV 13	
Паша, вп. въ оз. Онежское . . . . .	Свирица . . . . .	IV 25	XI 6	IV 28	
Пернова (Пернава) . . . . .	Кургія . . . . .	IV 12	X 27 XI 6	IV 16	
Пернова " . . . . .	Перновъ 2) . . . . .	IV 13	XI 9	IV 15	2) По набл. г. Циклин- скаго.
Пернова " . . . . .	Перновъ 3) . . . . .		XI 10	IV 13	3) По набл. г. Мейбаума.
Плюсса . . . . .	Плюсса . . . . .	IV 10			
Плюсса . . . . .	Маринское . . . . .		XI 14	IV 17	
Пола . . . . .	Мануйлово . . . . .	IV 16		IV 19	
Полисть, пр. Ловати . . . . .	Старая Русса 4) . . . . .	III 28	XI 6	III 31	4) По набл. г. Егорова.
Полисть, пр. Волхова . . . . .	Спасская Полисть . . . . .	IV 12	X 24	IV 14	
Пенжа . . . . .	Волотъ . . . . .	IV 14	X 21		
Рыста . . . . .	Великорыто . . . . .		XII 7		
Рѣдья . . . . .	Царфиская лѣсная шк. . . . .	IV 10	X 25	IV 20	
Саба . . . . .	Осьмино . . . . .		XI 5		
Саря . . . . .	Паньково . . . . .		XI 20 XII 27	IV 16	
Свирь . . . . .	Свирица . . . . .	IV 25	XI 9	IV 30	
Свислочь, пр. Нѣмана . . . . .	Свислочь, имѣніе 5) . . . . .	I 7	не замерзала.		5) 2 янв. зам.
Свислочь " . . . . .	Свислочь мѣстечко . . . . .	I 13	XI 14 не зам.		
Скрга, лѣвый пр. Вислы . . . . .	Гостынинъ . . . . .	I 17	XI 6 XII 6	II 18	
Смердыня . . . . .	Смердино . . . . .		XI 5		
Супрасль . . . . .	Лапы . . . . .	III 30	XI 11		
Сясь . . . . .	Воскресенское (Новг. г.) . . . . .	IV 15	XI 6	IV 19	
Сясь . . . . .	Реброво . . . . .	IV 19	XI 1	IV 21	
Тервете . . . . .	Грюнгофъ . . . . .	IV 4	XI 6	IV 8	
Тигода . . . . .	Любань, ст. Ник. ж. д. . . . .	IV 11	XI 15	IV 21	
Тигода . . . . .	Смердино . . . . .		XI 10	IV 18	
Туба . . . . .	Въ 7 вер. отъ Пудожской . . . . .	IV 27			
Турья (Кришилка или . . . . .	Рожанка . . . . . [Горы.	III 21			
Уверъ . . . . . [Рожанка).	Устрѣка . . . . .	IV 15	X 23	IV 15	
Уза, пр. Шелони . . . . .	Ясень . . . . . [тынь.	IV 18	XI 2		
Улла (Ульянка) . . . . .	Въ 5 вер. отъ им. Фа- . . . . .	IV 13	XI 14	IV 15	
Утроя (Устроа) . . . . .	Корсовка, ст. С.-З. ж. д. . . . .	IV 8	XI 10	IV 11	
Холова . . . . .	Локотско . . . . .	IV 13		IV 19	
Чаженка (Чажешма или . . . . .	Вольково . . . . .	IV 10	X 22 X 30	IV 18	
Череха . . . . . [Неважн).	Быстрецово . . . . .		XI 5		
Черная (Нигишма) . . . . .	Алексѣевское . . . . .	IV 24	XI 6	IV 28	
Шелонь . . . . .	Волышево . . . . .	IV 10		IV 18	
Шелонь . . . . .	Порховъ . . . . .	IV 11		IV 18	
Шешупа . . . . .	Маріамполь . . . . .	III 30	XI 15		
Шушва . . . . .	Въ 6 вер. отъ Скемъ . . . . .	IV 13	XI 8		
Шара (Шара) . . . . .	Пархуты . . . . .	III 10	XI 9	III 13	
Щебериха (Щеберпка) . . . . .	Молвотицы . . . . .	IV 10	X 23 XI 1	IV 11	
Эмбахъ . . . . .	Юрьевъ, Метеор. Обс. . . . .	IV 4	XI 10 XII 26		
Эсса (Есса) . . . . .	Латыголичч . . . . . [Унив.	III 27	XI 13 XII 16	III 29	
Явонь . . . . .	Демянскъ . . . . .		XI 14		

## Бассейнъ Чернаго моря.—Bassin de la mer Noire.

Адровъ (Одръ) . . . . .	Орша ст. М.-Бр. ж. д. . . . .	IV 13		XI 13	
Березина, пр. Дятпра . . . . .	Замошская Слобода . . . . .	IV 6	XI 18	XI 9 XII 1	IV 15
Березина " " . . . . .	Борисовъ . . . . .	IV 2		XI 18	IV 3
Березина " " . . . . .	Городище (Минск. губ.) . . . . .			XI 9	IV 10
Березина " " . . . . .	Вобруйскъ, школа садо- водства . . . . .	IV 7		XI 7	IV 12
Богатая, пр. Орели . . . . .	Константиновка (Полтав- Афанасьевка [ской губ.) . . . . .	III 29		XI 7	
Брагинка . . . . .	Брагино-Селець . . . . .	IV 4		XI 12	IV 11
Вугъ Южный . . . . .	Купель . . . . .	III 9		XI 4	
Вугъ " . . . . .	Голодьки . . . . .	III 6		XI 9	
Вугъ " . . . . .	Мпзяковъ . . . . .	III 5		XI 7	III 7
Вугъ " . . . . .	Винница . . . . .			XI 10	



## Вскрытие и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытие. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Бугъ Южный . . . . .	Лука-Мелешковская . . . . .	III 6	XI 12 1)	III 8	1) Остались полынья, которые зам. 15 XI.
Бугъ " . . . . .	Шелудки 2) . . . . .		XI 10		2) Сообщено изъ Немирова.
Бугъ " . . . . .	Брацлавъ 2) . . . . .		XI 10		3) 10 III вскр. 14 очистилась отъ льда, 22 зам.
Бугъ " . . . . .	Секретарка 3) . . . . .		XI 5	III 25	4) 20 XII вскр., 28 зам.
Бугъ " . . . . .	Мпгея . . . . .	II 27 XI 25	XI 11 XII 9		5) 3 II вскр., 11 зам., 29 вскр., 19 III зам.
Бугъ " . . . . .	Андреевка (Херсонск. г.) . . . . .	II 27 XII 3	XI 11 XII 5		6) 5 II вскр. 9 зам.
Бугъ " . . . . .	Очаковъ . . . . .	II 20 XI 21	XI 16 XII 8 4)		
Бѣшка . . . . .	Краснополье 5) . . . . .	III 25 XI 25	XI 6 XII 5		
Верхова . . . . .	Холонецъ . . . . .	XI 22	XI 16 XII 28		
Висунь . . . . .	Калужское 6) . . . . .	II 28 XI 28	XI 11 XI 30		
Вить, вл. въ Припять . . . . .	Борокъ . . . . .	IV 2	XI 8	IV 4	
Волма, пр. Свислочи . . . . .	Игумень . . . . .	IV 1	XI 15		
Волчьа, пр. Самары . . . . .	Ульяновка, ст. Ек. ж. д. . . . .	III 13	XII 30	III 16	
Ворскла . . . . .	Вольное . . . . .	IV 12		IV 14	
Ворскла . . . . .	Опошня . . . . .	IV 5		IV 8	
Вязьма, пр. Днѣпра . . . . .	Вязьма . . . . .	IV 20	XI 1	IV 22	
Вязьма " . . . . .	Алферово . . . . .			IV 25	
Гнилопять . . . . .	Бердичевъ . . . . .	III 4	XI 13		
Голтва . . . . .	Дьячково . . . . .	IV 3	XI 3		
Горынь . . . . .	Збужъ . . . . .	III 5 XI 28	XI 14 XII 26	III 12	
Горынь . . . . .	Тучинъ . . . . .	III 5	XI 11		
Горынь . . . . .	Ново-Бережное . . . . .	III 13	XI 15	III 15	
Десна, пр. Днѣпра . . . . .	Брянскъ, ст. Р.-О. ж. д. . . . .	IV 18	XI 9	IV 21	
Десна " . . . . .	Брянскъ . . . . .		XI 2		
Десна " . . . . .	Въ 5 вер. отъ Козловки . . . . .	IV 21	XI 9		
Десна " . . . . .	Уты . . . . . [Орловск. губ.]	IV 16	XI 8	IV 16	
Десна " . . . . .	Трубчевскъ . . . . .	IV 17	XI 6	IV 19	
Десна " . . . . .	Игнатовка . . . . .	IV 17	XI 5	IV 22	
Десна " . . . . .	Шаболдиново . . . . .	IV 17	XI 10	IV 19	
Десна " . . . . .	Салтыкова-Дѣвца . . . . .	IV 17			
Десна " . . . . .	Березна . . . . .	IV 18			
Десна " . . . . .	Лѣтки . . . . .	IV 7	XI 13	IV 16	
Днѣпръ . . . . .	Оносowo . . . . .	IV 21	X 22		
Днѣпръ . . . . .	Ратчина 7) . . . . .	IV 5	XI 4		7) Сообщено изъ Федурнова.
Днѣпръ . . . . .	Смоленскъ, ст. Р.-О. ж. д. . . . .	IV 5	XI 11		
Днѣпръ . . . . .	Орша, женскій монахъ . . . . .		не замерзала.		
Днѣпръ . . . . .	Копысь . . . . . [стырь.]	IV 2		IV 6	
Днѣпръ . . . . .	Могилевъ (Могилевск. г.) . . . . .	IV 8	XI 25		
Днѣпръ . . . . .	Любечъ . . . . .	IV 7	XI 10	IV 19	
Днѣпръ . . . . .	Юлча . . . . .	IV 14		IV 18	
Днѣпръ . . . . .	Сорокошичи . . . . .	IV 16			
Днѣпръ . . . . .	Черниавъ . . . . .		XI 15	IV 5	
Днѣпръ . . . . .	Кіевъ . . . . .	IV 2	XI 12		
Днѣпръ . . . . .	Черкасы . . . . .	III 30	XI 18 8)	IV 3	8) Въ 5 вер. выше станцій зам. 14 XI.
Днѣпръ . . . . .	Москаленки . . . . .	III 27	XI 15	III 29	9) Первая подвижка льда.
Днѣпръ . . . . .	Екатеринославъ . . . . .	III 11 9)	XII 29		
Днѣпръ . . . . .	Никополь . . . . .	III 2	XII 27		
Днѣпръ . . . . .	Князь-Григорьевка . . . . .	II 28			
Днѣпръ . . . . .	Каховка . . . . .	II 26 XI 23	XI 15 XII 6		
Днѣпръ . . . . .	Токаревка . . . . .	II 25 XI 24	XI 15 XII 6	II 27	
Днѣстръ . . . . .	Могилевъ (Подольск. г.) . . . . .	II 29	XII 29	III 3	
Днѣстръ . . . . .	Алчедары . . . . .	II 25	XI 17	II 29	
Днѣстръ . . . . .	Гояны . . . . .	II 6 XI 24	XI 20 XI 30	II 14	
Днѣстръ . . . . .	Перерытое . . . . .	II 24 XI 25	XI 16 XII 9 10)	III 1	10) 13 XII вскр. 17 зам.
Днѣстръ . . . . .	Ташлыкъ 11) . . . . .	II 24	XI 15 XII 6		11) 1 янв. зам.
Днѣстръ . . . . .	Тирасполь . . . . .	II 26 XI 24	XI 16 XII 7		
Днѣстръ . . . . .	Коркмазы . . . . .		XII 28		
Добосна . . . . .	Солоное . . . . .	IV 10	XI 9	IV 10	
Дунай . . . . .	Измаилъ 12) . . . . .	II 3	не замерзала.	II 5	12) 7 янв. зам.
Езучъ . . . . .	Конотопъ 13) . . . . .	IV 22 X 30	X 24 XI 4	IV 25	13) По набл. г. Рыбалко.
Ельня . . . . .	Новая Ельня . . . . .	IV 8	XII 27		
Жванчикъ (Жванецъ) . . . . .	Лянцкорунъ . . . . .	I 19	XII 28		
Здвижъ . . . . .	Брусилловъ . . . . .		XI 6		
Ингуль . . . . .	Елисаветградъ . . . . .		XI 7		
Ингуль . . . . .	Анновка . . . . .	II 27 XI 26	XI 7 XII 4		
Ингуль . . . . .	Николаевъ . . . . .	II 24		II 29	
Калюсъ . . . . .	Говоры . . . . .		XI 7		
Квирила . . . . .	Чигуры . . . . .	не замерзала.	не замерзала.		
Клева . . . . .	Пчелинскъ . . . . .	IV 11	XI 14		
Клеванъ . . . . .	Сопычъ . . . . .	IV 13	XI 6	IV 21	
Кодыма (Кодымъ или Ку-Крѣпна . . . . . [дымъ]).	Врадиевка . . . . .	III 1	XI 10	III 12	
	Коренево . . . . .	IV 10	X 23		

## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда Libre de glace.	Примѣчанія. Rémarques.
Кубань . . . . .	Казанская (Кубанск. обл.)	II 1	XII 30	II 3	
Кубань . . . . .	Екатеринодаръ . . . . .	III 10	XI 7	III 28	
Морочъ . . . . .	Семежово . . . . .	II 17	XI 8	II 20	
Морочъ . . . . .	Ясковичи . . . . .		XI 1		
Надва . . . . .	Людника . . . . .	IV 12			
Неруса . . . . .	Брасово . . . . .	IV 6			1) Сообщено изъ Лозо- вой.
Орель (Орпль) . . . . .	Орелька 1) . . . . .	III 31	XI 7		
Оржица . . . . .	Высокій Горбъ . . . . .	IV 6		IV 8	
Орчикъ . . . . .	Въ 5 вер. отъ Макси- буртовское. [мовки]	IV 6	XI 6		
Орчикъ . . . . .	Карл вка . . . . .	III 31		IV 6	
Оршица . . . . .	Орша, ст. М.-Бр. ж. д. . . . .	IV 15	XI 10		
Остеръ, пр. Сожа . . . . .	Николаевка (Смоленск. г.) . . . . .	IV 14	X 19	IV 23	
Остеръ " " . . . . .	Рославль 2) . . . . .	IV 17	XI 2	IV 21	2) По набл. гг. Карпа- чева и Сырейщкова.
Остеръ " " . . . . .	Малаховъ перевозъ 3) . . . . .	IV 13		IV 13	3) Сообщено изъ с. Вѣж- пикъ.
Осьма (Восьма), пр. Двѣп- пина . . . . . [ра-]	Юрнево . . . . .	IV 16			
Пина . . . . .	Пинскъ . . . . .	III 13	XI 10		
Припять . . . . .	Вильча . . . . .	III 15	XI 7	III 24	
Припять . . . . .	Озераны . . . . .	III 20	XI 15	III 24	
Припять . . . . .	Въ 6 вер. отъ Вербови- Дерновичи . . . . . [чей]	III 30		IV 10	
Припять . . . . .	Дерновичи . . . . .	III 31	XI 15		
Прутъ . . . . .	Липканы . . . . .		XII 13		
Прутъ . . . . .	Скуляны . . . . .		XI 21		
Пселъ (Псіоль) . . . . .	Сорочинцы . . . . .		XI 11		
Птичь . . . . .	Холопешчи . . . . .	III 27	XI 28	XII 14	
Птичь . . . . .	Лучицы . . . . .	III 29	XI 15	XII 2	IV 2
Пшишъ . . . . .	Бжедуровская . . . . .	не замерзала.	не замерзала.	IV 5	
Рось, пр. Двѣпра . . . . .	Вѣлая Церковь . . . . .	III 4	XI 1	III 6	
Рось " " . . . . .	Корсунъ . . . . .	III 4	XI 11		
Рѣчица (рукавъ Двѣпра)	Москаленки . . . . .		XI 13		
Самара, пр. Двѣпра . . . . .	Новомосковскъ . . . . .		XI 10		
Санкоуцы . . . . .	Грозинцы-Бочкоуцы . . . . .	II 26	XI 8		
Свапа . . . . .	Уютное . . . . .	IV 17	XI 10	IV 19	
Свапа . . . . .	Сковороднево . . . . .		XI 26		
Сеймъ (Семь) . . . . .	Конарево . . . . .		X 21	XI 1	
Сеймъ " " . . . . .	Курскъ . . . . .	IV 16	XI 7	IV 16	
Сеймъ " " . . . . .	Выровка . . . . .	IV 17			
Сеймъ " " . . . . .	Въ 5 вер. отъ Шаболп- Березно . . . . . [нова]	IV 15	XI 12	IV 16	
Случъ, пр. Горыни . . . . .	Морочъ . . . . .	III 3	XI 2	III 8	
Случъ " Припяти . . . . .	Вильча . . . . .	III 22	XI 7 4)	III 27	4) Полынь зам. 10 X.
Случъ " " . . . . .	Левада-Карабѣевская . . . . .	III 20	XI 1	III 29	5) 30-XI мѣстами вскр., 7 XII зам. 17 вскр., 22 зам.
Смогричъ . . . . .	Жерденовка . . . . .	IV 22	XI 10		
Снѣжетъ, пр. Десны . . . . .	Княжое . . . . .	III 4	XI 10	IV 21	
Собъ . . . . .	Приборъ, пристань . . . . .	IV 13	XI 9		
Сожъ . . . . .	Чечерскъ . . . . .	IV 17	XI 2		
Сожъ . . . . .	Гомель 6) . . . . .	IV 15		IV 17	6) По набл. г. Рыдкпна.
Сожъ . . . . .	Гомель, ст. Л.-Р. ж. д. . . . .		XI 7	IV 17	
Стига . . . . .	Озераны . . . . .	III 3	XI 10	III 8	
Струмень, (рукавъ При- стырь . . . . . [пяти])	Морочно . . . . .	III 27			
Судость . . . . .	Старые Конн . . . . .	III 20	XI 12	III 26	
Сула, пр. Двѣпра . . . . .	Котляково . . . . .	IV 21			
Сула " " . . . . .	Ромны . . . . .		XI 7		7) На тихихъ мѣстахъ.
Сѣвъ . . . . .	Лубны, сел.-хоз. шк. . . . .	III 27	XI 11 7)		
Сѣвъ . . . . .	Юрасовъ хуторъ . . . . .	IV 17	X 23	IV 19	
Сѣвъ . . . . .	Сѣвскъ . . . . .	IV 17	X 22	IV 21	
Ташлыкъ Черный . . . . .	Ново-Украинка . . . . .	II 27	XI 6	II 28	
Тетеревъ . . . . .	Житоміръ . . . . .	III 3	XI 9		
Тетеревъ . . . . .	Радомысль . . . . .	III 5	XI 11	III 9	
Тикичъ Гнилой . . . . .	Звенигородка . . . . .		XI 8		
Трубевъ, пр. Двѣпра . . . . .	Остролучье . . . . .	IV 1	XI 4	IV 8	
Турія . . . . .	Ковель, ст. Ю.-З. ж. д. . . . .	III 4	XII 28	III 5	
Тускоръ . . . . .	Коренная Пустынь . . . . .	IV 16	XI 1	IV 21	
Тускоръ . . . . .	Курскъ . . . . .	IV 15	XI 6		
Уборть . . . . .	Милошевичи . . . . .		XI 14		
Уша, пр. Березины . . . . .	Раваничи . . . . .		XI 10		
Уша " " . . . . .	Уша . . . . .	IV 2	XI 10	IV 2	
Цитовка . . . . .	Марыня Горка . . . . .	III 31	X 19		8) По берегамъ замер- зала и оттаивала въ XI и XII.
Чамлыкъ (Чемлыкъ) . . . . .	Вознесенская (Кубанск. обл.) . . . . .	I 25	не замерзала 8)		
Шоста (Шостка) . . . . .	Шостенскій заводъ [обл.] . . . . .	IV 11	X 24		
Шполка . . . . .	Шпола . . . . .		XI 7		

## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Rémarques.
Ягорлыкъ . . . . .	Гояны . . . . .	I 4	.	I 20	
Ясельда (Ясомьда) . . . . .	Въ 7 вер. отъ Погодино . . . . .	III 11	.		
Ясельда " . . . . .	Ополь . . . . .	III 1	.	III 20	

## Бассейнъ Азовскаго моря.—Bassin de la mer d'Asov.

Акса́й Гвнлой (Есаулов-Акса́й " (скій). Акса́й (рукавъ р. Дона) . . . . .	Абгаперово . . . . .	IV 9	XI 27	XI 7 XII 4	IV 12	
Бахмутка . . . . .	Потемкинская . . . . .	IV 7		XI 9	IV 9	
Богучаръ (Богучарка) . . . . .	Новочеркасскъ 1) . . . . .	III 31		XI 8	IV 4	1) 2 II вскр., 12 зам.
Бузулукъ (Базавлукъ) . . . . .	Каменка (Екатериносл. писаревка . . . (губ.) 2) . . . . .	III 30		XI 7		
Валуй . . . . .	Писаревка . . . (губ.) 2) . . . . .	IV 6		XI 3	IV 15	2) 2 II вскр., 11 зам., 13 III вскр., 19 зам.
Ворона . . . . .	Алексѣевская . . . . .	IV 12		XI 4	IV 18	
Ворона . . . . .	Валуйки . . . . .	IV 22		XI 6	IV 12	
Ворона . . . . .	Въ 7 вер. отъ ст. Кирсановъ . . . . .	IV 16		XI 9	IV 24	
Ворона . . . . .	Балыклей . [Р.-У. ж. д.] . . . . .	IV 20		XI 2	IV 22	
Воронежъ . . . . .	Борисоглѣбскъ . . . . .	IV 22	X 28	X 23 3) XI 5		3) На тихихъ мѣстахъ.
Воронежъ . . . . .	Липецкъ . . . . .	IV 20		XI 3	IV 24	
Воронежъ Польный . . . . .	Воронежъ, семинарія . . . . .	IV 23		XI 6	IV 27	
Вязенка . . . . .	Вибиково . . . . .	III 23	XI 24	XI 14 XII 8		4) 7 II вскр., 18 зам.
Грушевка . . . . .	Бѣлгородъ, ст. Южн. ж. д. . . . .	IV 10		XI 28		
Деркулъ, пр. Сѣв. Донца . . . . .	Александровскъ - Грушевецкъ 4) . . . . .	IV 10		XI 10	IV 9	
Донецъ Сѣверный . . . . .	Деркульское лѣсниче-Старо-Салтовъ . [ство] . . . . .	IV 7		XI 11 XII 7	IV 11	
Донецъ " . . . . .	Осповка . . . . .	IV 2	XI 22	XI 8 XII 7	IV 6	
Донецъ " . . . . .	Лисичанскъ . . . . .	IV 6	XI 24	XI 12 XII 8	IV 8	5) По набл. г. Мазанкина.
Донецъ " . . . . .	Макаровъ-Яръ . . . . .	IV 3	XI 20	XI 14 XII 7	IV 5	6) 2 II вскр., 16 зам., по набл. г. Маклецова.
Донецъ " . . . . .	Гудановская . . . . .	IV 1	XI 24	XI 19 XII 8		
Донецъ " . . . . .	Каменская 5) . . . . .	IV 7	XI 27	XI 13 XII 9		
Донъ . . . . .	Екатерининская . . . . .	IV 22	X 29	X 25 X 31	IV 23	
Донъ . . . . .	Епифанъ . . . . .	IV 18		X 24	IV 24	
Донъ . . . . .	Данковъ . . . . .	IV 20			IV 25	
Донъ . . . . .	Лебедянь . . . . .	IV 20 7)		XI 2		7) Выше плотины; ниже плотины вскр. 18 IV.
Донъ . . . . .	Докторово . . . . .	IV 17		X 29		8) По набл. г. Дрюпина.
Донъ . . . . .	Задонскъ 8) . . . . .	IV 16		XI 7 10)	IV 23	9) По набл. г. Исаева.
Донъ . . . . .	Задонскъ 9) . . . . .	IV 17		XI 3	IV 26	10) Мѣстами большія плотины.
Донъ . . . . .	Конь-Колодезь . . . . .	IV 19		XI 2		
Донъ . . . . .	Гремяче . . . . .	IV 16		X 18 XI 8	IV 17	
Донъ . . . . .	Старая Хворостанъ . . . . .	IV 16		XI 3		
Донъ . . . . .	Старо-Покровское . . . . .	IV 16		XI 16	IV 16	
Донъ . . . . .	Лыска . . . . .	IV 12		XI 7		
Донъ . . . . .	Павловскъ (Воронежск. г.) . . . . .	IV 14		XI 15	IV 18	
Донъ . . . . .	Казанская (Донск. обл.) . . . . .	IV 13		XI 8	IV 16	
Донъ . . . . .	Вешенская . . . . .	IV 15		XI 9		
Донъ . . . . .	Усть-Хоперская . . . . .	IV 15		XI 8	IV 21	
Донъ . . . . .	Усть-Медвѣдицкая . . . . .	IV 15		XI 8	IV 17	
Донъ . . . . .	Клѣтская . . . . .	IV 15		XI 8	IV 21	
Донъ . . . . .	Кременскій монастырь . . . . .	IV 14		XI 8		
Донъ . . . . .	Подгорскій хуторъ . . . . .	IV 11	XI 24	XI 8 XII 7		
Донъ . . . . .	Новогригорьевская . . . . .	IV 19		XI 12		
Донъ . . . . .	Качалинская . . . . .	IV 17		XI 16	IV 20	
Донъ . . . . .	Трехъ-Островянская . . . . .	IV 16		XI 15	IV 21	
Донъ . . . . .	Донская . . . . .	IV 9		XI 12		
Донъ . . . . .	Потемкинская . . . . .	IV 4	XI 22	XI 13 XII 6	IV 8	
Донъ . . . . .	Верхне-Курмоярская . . . . .	IV 5	XI 28	XI 15 XII 7	IV 8	
Донъ . . . . .	Золотовскій хуторъ . . . . .	III 31	XI 28	XI 15 XII 6		
Донъ . . . . .	Маньчская . . . . .	IV 16		XI 16	III 31	
Донъ . . . . .	Акса́йская . . . . .	IV 16			IV 26	
Донъ . . . . .	Ростовъ . . . . .	IV 20		X 19	IV 22	
Донъ . . . . .	Перебойный островъ . . . . .	IV 18		XI 1	IV 25	
Донъ . . . . .	Хохоль . . . . .	IV 19		X 21	II 5	
Донъ . . . . .	Знаменка (Тамбовск. г.) . . . . .					
Донъ . . . . .	Ново-Никольское . . . . .					
Донъ . . . . .	Ермоловка . . . . .					
Донъ . . . . .	Блосагетовка . . . . .					



## Вскрытие и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названия рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюдениа. Endroit d'observation.	Вскрытие. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищение отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Идолга . . . . .	Николаевскій Городокъ .		X 23		
Иловля (Илавля) . . . . .	Новая Норка . . . . .	IV 19	X 22	IV 21	
Иловля . . . . .	Въ 8 вер. отъ Таловки . .	IV 16	XI 1		
Иловля " [ское море .	Александровка (Сарат. .	IV 15	XI 24		
Кагальникъ, вп. въ Азб. .	Веселая Побѣда . [губ.) .	III 4	XI 13	III 20	
Каменка Большая . . . . .	Гундоровская 1) . . . . .	III 31	XI 11	XII 5	1) 2 II вскр., 12 зам., 15 III вскр., 18 зам.
Каменка, пр. Мечи Си- .	Ново-Петровское . . . . .	IV 16	XI 7	IV 16	
Короча . . . . . [товой .	Логовое . . . . .	IV 12	X 24	XI 6	
Красная . . . . .	Ново-Никольское . . . . .		XI 1	IV 15	
Куберля Большая . . . . .	Кутейниковская 2) . . . .	III 10	XI 6 3)		2) 31 янв. вскр., 5 II зам.
Лозоватка . . . . .	Юрьевка . . . . .		XI 14	XII 7	3) Послѣ еще нѣсколько разъ вскрыв. и зам.
Лопань . . . . .	Харьковъ, землед. учил. .	IV 11	XI 6	III 1	
Лугань . . . . .	Луганскъ 4) . . . . .	III 30	XI 8	XII 6	4) 10 III вскр., 19 зам.
Манычъ . . . . .	Манычская 5) . . . . .	III 25	X 25	XI 2 6)	5) 7 III вскр., 18 зам., 20 вскр., 22 зам.
Медвѣдица, пр. Дона . . .	Петровскъ . . . . .	IV 19	X 23	IV 21	6) 22 XI вскр., 4 XII зам.
Медвѣдица " " . . . . .	Рудня . . . . .	IV 19 7)		IV 23 7)	7) Въ 6 вер. отъ станціи.
Медвѣдица " " . . . . .	Киревскій хуторъ . . . . .	IV 17		IV 20	8) 6 II вскр., 12 зам.
Миусъ . . . . .	Троицкое 8) (Донск. обл.) .	III 14	XI 22	IV 2	
Осереда . . . . .	Бутурлиновка . . . . .	IV 12	XI 14	XII 7	
Осколь . . . . .	Погожее . . . . .	IV 7	X 22	IV 15	
Осколь . . . . .	Старый Осколь . . . . .	IV 11	X 19		
Осколь . . . . .	Въ 6 вер. отъ Верхней Лу- .	IV 12	X 23	IV 15	
Плавница . . . . .	Пушкино . . . . . [бянкн .	IV 12	XI 17	IV 16	
Протока (рукавъ р. Дона)	Качалинская . . . . .	IV 19	X 19		
Ряса Стаповая . . . . .	Буховое . . . . .	IV 21	XI 11	IV 23	
Саль . . . . .	Орловка . . . . .		X 19		
Сосна Тихая . . . . .	Острогожскъ . . . . .	IV 11	XI 8	IV 13	
Торець Кривой . . . . .	Константиновка (Екатер. .		XI 2	XI 30	
Торець " . . . . .	Славянскъ . . . . . [губ.) .		XII 6		
Харьковъ . . . . .	Харьковъ, технолог. инст. .	IV 7			
Хвороставъ . . . . .	Старая Хвороставъ . . . .	IV 17			
Хоперь . . . . .	Пады . . . . .	IV 19	XI 2	IV 21	
Хоперь . . . . .	Борисоглѣбскъ . . . . .	IV 20	XI 2		
Хоперь . . . . .	Михайловская . . . . .	IV 20		IV 22	
Хоперь . . . . .	Луковская . . . . .		XI 7		
Чиръ . . . . .	Каргинъ хуторъ . . . . .	IV 12	X 20	IV 14	
Чиръ . . . . .	Чернышевская . . . . .	IV 10	XI 7	XII 2	IV 13

## Бассейнъ Каспійскаго моря.—Bassin de la mer Caspienne.

Ай . . . . .	Кусинскій заводъ . . . . .	IV 22	XI 1	IV 27	
Айва . . . . .	Аришка (выше запруды) .	IV 16		IV 17	
Актафа . . . . .	Воскресенскій перевалъ .		XII 1	IV 15	
Алатырь . . . . .	Ардатовъ . . . . .	IV 22	XI 1	IV 23	
Алгетъ . . . . .	Сандаръ 9) . . . . .	II 19			9) 14 янв. зам., 22 вскр., 17 II зам.
Ардонъ (Арадонъ) . . . .	Алапиръ . . . . .	I 10	не замерзала 10).	I 10	10) Съ 18—21 XI и съ 20 XII зам. только у береговъ.
Архаровка (Алексѣвка) . .	Алексѣвское . . . . .		X 29		
Ахтуба . . . . .	Царевъ . . . . .	IV 22	XI 13	IV 25	
Ахтуба . . . . .	Ахтуба . . . . .	IV 21	XI 2	IV 21	
Байса . . . . .	Ветешкино . . . . .	IV 21	X 17	IV 26	
Барышъ . . . . .	Карсунъ 11) . . . . .	IV 20			11) По набл. г. Остро- умова.
Басарга Подстепная . . .	Оранжерейный Промы- .	III 16	XI 17	XII 7	
Буй, пр. Камы . . . . .	Аряжъ . . . . . [селъ .		X 19		
Буйвола . . . . .	Благодарное . . . . .		XI 16	XII 7	
Бурець (Бура) . . . . .	Старый Бурець . . . . .	IV 21	X 19	X 24	IV 23
Бѣлая, пр. Камы . . . . .	Узинскій заводъ . . . . .		X 29		IV 28
Бѣлая " " . . . . .	Уфа . . . . .	IV 24	XI 1		IV 28
Бѣлая " " . . . . .	Благовѣщенскій заводъ .	IV 28 12)	X 29 13)		IV 30
Вадъ . . . . .	Анаево . . . . .	IV 21	XI 1		IV 24
Вазуза . . . . .	Грива . . . . .		X 20		
Векса, пр. Костромы . . .	Буй . . . . .	IV 23	X 31		IV 25
Ветлуга . . . . .	Ветлуга . . . . .	IV 24 14)			IV 26
Ветлуга . . . . .	Варнавинъ . . . . .	IV 23	X 31		IV 25
Ветлуга . . . . .	Ваки . . . . .	IV 27			
Великая, пр. Вятки . . . .	Кумачи . . . . .	IV 24			
Вишера, пр. Камы . . . . .	Чердынъ . . . . .		XI 9 15)		15) Въ 7 вер. ниже станціи.

## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Владиміровка (рукавъ Волга . . . . . [р. Волги].)	Ахтуба . . . . .	IV 11	X 31	IV 17	
Волга . . . . .	Большая Копша . . . . .	IV 23		IV 23	
Волга . . . . .	Колодкина 1) . . . . .	IV 18 2)	XI 14	IV 24	1) Сообщено изъ Ники- форовскаго.
Волга . . . . .	Въ 4 вер. отъ Сергина . . . . .	IV 19	XI 13	IV 20	2) Подвижка льда 17 IV.
Волга . . . . .	Тверь 3) . . . . .	IV 20	XI 13	IV 23	3) По набл. священ. о. І. Гусева.
Волга . . . . .	Видогощи . . . . .	IV 20	XI 13	IV 23	
Волга . . . . .	Юрьевское-Дѣвичье . . . . .	IV 20	XI 12	IV 23	
Волга . . . . .	Калязипъ . . . . .	IV 18	XI 7		
Волга . . . . .	Угличъ . . . . .	IV 19	XI 9	IV 23	
Волга . . . . .	Мышкинъ . . . . .	IV 20 4)			4) Подвижка льда 18 IV.
Волга . . . . .	Глѣбово . . . . .	IV 20	XI 9		
Волга . . . . .	Рыбинскъ . . . . .	IV 19	XI 8	IV 25	
Волга . . . . .	Ярославль . . . . .	IV 20	XI 5	IV 25	
Волга . . . . .	Кострома 5) . . . . .	IV 23 6)	XI 6		5) По набл. г.г. Рож- дественскаго и Румян- цева.
Волга . . . . .	Плессъ . . . . .	IV 24 7)	XI 2	IV 27	6) Подвижка льда 21 IV.
Волга . . . . .	Прозоровка . . . . .	IV 23		IV 27	7) Подвижки льда 22 и 23 IV.
Волга . . . . .	Кинешма . . . . .	IV 22 8)	XI 3	IV 26	8) Подвижка льда 21 IV.
Волга . . . . .	Юрьевецъ . . . . .	IV 22	XI 6	IV 28	
Волга . . . . .	Васильева Слобода . . . . .	IV 23	XI 10	IV 28	
Волга . . . . .	Городецъ . . . . .		XI 10		
Волга . . . . .	Балахна . . . . .	IV 22	XI 8	IV 28	
Волга . . . . .	Сормово . . . . .	IV 24	XI 2	IV 30	
Волга . . . . .	Исады (Нижегород. губ.) . . . . .	IV 22	XI 9	IV 30	
Волга . . . . .	Сомовка . . . . .	IV 24	XI 9	IV 29	
Волга . . . . .	Фокино . . . . .	IV 25 9)	XI 9	IV 29	9) Подвижки льда 23 и 24 IV.
Волга . . . . .	Чебоксары . . . . .	IV 23		IV 29	
Волга . . . . .	Маринскій Посадъ . . . . .	IV 23	XI 9	IV 25	
Волга . . . . .	Верхній Услонъ 10) . . . . .	IV 23			10) Сообщено изъ Казани.
Волга . . . . .	Въ 5 вер. отъ Безсонова . . . . .	IV 26	XI 14	IV 30	
Волга . . . . .	Симбирскъ . . . . .	IV 27 11)	XI 11	V 1	11) Подвижка льда 25 IV.
Волга . . . . .	Сенгилей . . . . .	IV 27 12)	XI 15 13)	V 2	12) Подвижка льда 26 IV.
Волга . . . . .	Въ 5 вер. отъ Рождестве- Старые Костычи . . . . . [на.	IV 26	XI 14		13) Осталась большая по- лынья.
Волга . . . . .	Батраки . . . . .	IV 27	XI 15	V 2	
Волга . . . . .	Панинское . . . . .	IV 27	XI 14		
Волга . . . . .	Екатеринштадтъ . . . . .	IV 25 14)		V 2	
Волга . . . . .	Саратовъ . . . . .	IV 23 15)	XI 16	IV 30	14) Подвижка льда 24 IV.
Волга . . . . .	Ровное . . . . .	IV 22	XI 14		15) Подвижка льда 21 IV.
Волга . . . . .	Карагачевъ . . . . .	IV 20	XI 18		
Волга . . . . .	Дубовка . . . . .	IV 22	XI 18		
Волга . . . . .	Царицынъ . . . . .	IV 19 16)	XII 11	V 2	16) Подвижки льда 18 и 19 IV.
Волга . . . . .	Никольское . . . . .	IV 18		IV 21	
Волга . . . . .	Замьяновская . . . . .	IV 5		IV 13	
Волга Кривая (рук. Волги)	Петропавловка (Астр. г.) . . . . .	IV 3 XI 22	XI 15 XII 117)	IV 14	17) 4 XII образовались большія полыньи, 8 зам.
Волга Старая " "	Петропавловка " " . . . . .	IV 14		IV 16	
Волга Новая " "	Петропавловка " " . . . . .	IV 5		IV 16	
Волга Прямая " "	Дурновская . . . . .	IV 7	XI 16	IV 14	
Воложанка " "	Въ 4 вер. отъ Безсонова . . . . .		XI 1		
Воложка . . . . .	Крестовыя Городищи . . . . .	IV 24		IV 26	
Воложка . . . . .	Рождествено . . . . .	IV 24	XI 2	IV 26	
Волчина . . . . .	Максатиха . . . . . [го завода.		XI 4		
Вятка . . . . .	Въ 6 вер. отъ Залазницка . . . . .	IV 26			
Вятка . . . . .	Въ 10 вер. отъ Омутни- скаго завода . . . . .		X 30	IV 29	
Вятка . . . . .	Кирсинскій заводъ . . . . .	IV 27		IV 27	
Вятка . . . . .	Вятка . . . . .	IV 25	X 30		
Вятка . . . . .	Орловъ . . . . .		X 31		
Вятка . . . . .	Горы 18) . . . . .	IV 27	X 31		18) Сообщено изъ Мал- мыжа.
Вятка . . . . .	Старый Бурець . . . . .	IV 25	XI 2	IV 30	
Демена (Демна) . . . . .	Юшково . . . . .	IV 19	XI 4	IV 23	
Деркулъ, пр. Чагана . . . . .	Уральская с.-хоз. шк. . . . .	IV 25	XI 2	IV 26	
Дубна, пр. Волги . . . . .	Кутачи . . . . .	IV 24			
Жиздра . . . . .	Жиздра . . . . .	IV 17	X 20		
Зай . . . . .	Зайнскъ . . . . .	IV 10	XI 5	IV 19	
Зуша . . . . .	Глинскъ . . . . .	IV 14	XI 4	IV 22	
Ижъ . . . . .	Юски . . . . .	IV 24			
Ижъ Большой, пр. Сак- Имза . . . . . [мары.	Сейткуловское . . . . .	IV 22	XI 5	IV 25	
Иньва . . . . .	Княгининъ . . . . .	IV 17	X 17	IV 19	
Иньва . . . . .	Кудымкоръ . . . . .		X 24		
Иньва . . . . .	Купросъ . . . . . [коръ].	IV 24 19)	X 14	IV 26	19) Подвижка льда.
Иньва . . . . .	Никитинскій зав. (Май- Константиновка (Сам. г.) . . . . .	IV 27	X 14	IV 29	
Иргизъ Большой . . . . .		IV 17		IV 27	

## Вскрытие и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытие. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Rémarques.
Ирень . . . . .	Въ 12 вер. отъ д. Осетры.		XI 8		
Ирень . . . . .	Крестовоздвиженское . .	IV 23		IV 26	
Исса, пр. Мокши . . . . .	Исарь . . . . .		X 22	IV 21	
Ита (Итта) . . . . .	Зура . . . . .	IV 23	X 31	IV 30	
Итомля . . . . .	Мологично . . . . .	IV 25	X 21	IV 27	
Казанка . . . . .	Казань, университетъ . .		XI 1		
Кама . . . . .	Усолъе (Пермск. губ.) . .	IV 27	X 31	V 1	
Кама . . . . .	Солеварни . . . . .	IV 28			
Кама . . . . .	Пермь . . . . .		X 31		
Кама . . . . .	Въ 5 вер. отъ с. Мысы . .	IV 29	X 30		
Кама . . . . .	Оханскъ . . . . .	IV 27 1)	XI 9	V 2	1) Подвижка льда.
Кама . . . . .	Въ 4 вер. отъ Ножовки . .	IV 27 2)	XI 2	V 3	2) Подвижка льда.
Кама . . . . .	Бабка . . . . .	IV 27		V 4	
Кама . . . . .	Усть-Рѣчки 3) . . . . .	IV 28			3) Сообщено изъ Вот- кинскаго завода.
Кама . . . . .	Ершовка . . . . .	IV 29 4)	XI 8		4) Подвижка льда 28 IV.
Кама . . . . .	Николо-Березовка . . . .		XI 4		5) Подвижка льда 24 IV.
Кама . . . . .	Змиево . . . . .	IV 28 5)	XI 4		
Камелникъ Большой . . . .	Перелюбъ . . . . .	IV 9	X 31	IV 28	
Кандызь . . . . .	Русскій Кандызь . . . .	IV 17	X 29		
Караманъ Малый . . . . .	Въ 4 вер. отъ Екатерин- штадта . . . . .	IV 17	XI 2		
Каріанъ . . . . .	Знаменское-Каріанъ . . .	IV 17	X 23		
Карла Малая . . . . .	Шемурша . . . . .		X 31		
Кастъ (Кастъ или Узока) . .	Середа . . . . .	IV 24	X 31	IV 24	
Катавъ . . . . .	Двойняши . . . . .	IV 14		IV 25	
Катавъ . . . . . [пр. Волги]	Катавъ-Ивановскій зав. . .	IV 22		IV 25	
Кема (верховье Унжи) . . . .	Въ 4 вер. отъ с. Нижне-Кем- скаго . . . . .	IV 24	XI 2		
Кинель Большой . . . . .	Бугурусанъ . . . . .	IV 26	X 31		
Кинель Малый . . . . .	Козловка (Самарск. губ.) .	IV 23	X 18		
Киржачъ . . . . .	Киржачъ . . . . .	IV 22 6)			6) Подвижка льда 20 IV.
Клязьма . . . . .	Дубровка . . . . .	IV 17	XI 4	IV 17	
Клязьма . . . . .	Владимиръ, ст. М.-Н. ж. д.	IV 22	XI 3	IV 24	
Клязьма . . . . .	Ковровъ . . . . .	IV 20	XI 1	IV 23	
Кобожя (Кабожа) . . . . .	Избоище . . . . .	IV 23	X 31	IV 24	
Ковжа, пр. Шексны . . . . .	Ковжа . . . . .	IV 23	X 23	IV 25	
Ковжа, вп. въ оз. Вѣлое . . .	Ковжинскій заводъ . . . .	IV 25		IV 28	
Колва, пр. Вишеры . . . . .	Вильгортъ (Пермск. г.) . .	IV 30	X 18		
Колва, " . . . . .	Чердынь . . . . .	IV 30	XI 9		
Колокша, пр. Волги . . . . .	Борзово . . . . .	IV 18	XI 1	IV 22	
Колокша, пр. Клязьмы . . . .	Покровъ . . . . .	IV 21	XI 4	IV 24	
Колпь, пр. Суды . . . . .	Коробищи . . . . .		XI 6		
Колпь, " . . . . .	Никольское (Новгор. г.) . .	IV 22	XI 1	IV 28	
Колпь, пр. Гуся . . . . .	Черсево . . . . .		XI 2		
Кондурча (Кондурчей) . . . .	Кошки . . . . .		X 26		
Конома . . . . .	Въ 4 вер. отъ Угрюмова . .	IV 20		IV 24	
Корожечна (Корожична) . . . .	Угличъ . . . . .	IV 22		IV 23	
Кострома . . . . .	Солигаличъ . . . . .	IV 23	X 29		
Кострома . . . . .	Буй . . . . .	IV 23 7)	X 31 8)	IV 25	7) Подвижки льда 21 и 22 IV.
Кострома . . . . .	Кострома . . . . .		XI 1		8) Остались большія по- лыньи.
Коша Большая . . . . .	Большая Коша . . . . .	IV 25			9) 8—13 и 23—25 янв. зам. только по бере- гамъ.
Коша Малая . . . . .	Большая Коша . . . . .	IV 26			10) 13, 14 и 20 янв. зам. только у береговъ.
Кубня . . . . .	Большіе Кошелеи . . . .	IV 15		IV 24	11) 3 I вскр., 7 зам., 12 вскр., 15 зам.
Кура . . . . .	Ксанка . . . . .	не замерзала 9).	не замерзала.		12) 22 XII ледоходъ.
Кура . . . . .	Дигони . . . . .	не замерзала 10).	не замерзала.		13) 15—18 II ледоходъ.
Кура . . . . .	Мцхетъ 11) . . . . .	I 26	не замерзала.		
Кура . . . . .	Тифлисъ, Физ. Обсерват. .	не замерзала.	не замерзала. 12)		
Кура . . . . .	Карсани . . . . .	не замерзала 13).	не замерзала.		
Курдома . . . . .	Никольское-Пѣтушиха . .		X 30		
Куса . . . . .	Куспинскій заводъ . . . .			IV 21	
Лапшанга . . . . .	Тимариха . . . . .	IV 26	X 30	IV 28	
Лекма, пр. Лѣтки . . . . .	Сенино . . . . .	IV 21	X 18	IV 23	
Лекма, пр. Чепцы . . . . .	Васильевское . . . . .		X 26		
Лологъ . . . . .	Коса . . . . .		X 30		
Ломовицъ Большой . . . . .	Большое Гагарино . . . .	IV 19	XI 1	IV 24	
Ломовицъ Малый . . . . .	Большое Гагарино . . . .	IV 19	XI 1	IV 24	
Луданъ (Лундонга) . . . . .	Въ 7 вер. отъ с. Нижне- Кемскаго . . . . .	IV 25		IV 26	
Медвѣдица, пр. Волги . . . .	Въ 8 вер. отъ Рамешки . .	IV 21		IV 21	
Могоча . . . . .	Васильевскій хуторъ . . .	IV 19	X 22	IV 20	



## Вскрытие и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытие. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Мокша . . . . .	Мокшанъ . . . . .	IV 19	XI 1	IV 21	
Мокша . . . . .	Троицкъ (Пензенск. г.) . . . . .	IV 20	XI 3	IV 23	
Мокша . . . . .	Темниковъ . . . . .	IV 23		IV 27	
Молога . . . . .	Бѣжецкъ 1) . . . . .	IV 18	XI 4	IV 21	1) По набл. г. Гущина.
Молога . . . . .	Весегонскъ . . . . .	IV 21 2)	XI 4	IV 23	2) Подвижка льда 19 IV.
Молога . . . . .	Леонтьевское . . . . .	IV 19	XI 12	IV 21	
Молома, пр. Вятки . . . . .	Красное . . . . .	IV 24	X 31 3)	IV 27	3) Полыньи зам. 15 XI.
Монза . . . . .	Демьяново . . . . .	IV 21		IV 24	
Москва . . . . .	Москва, ст. М.-В. ж. д. . . . .	IV 21		IV 23	
Москва . . . . .	Москва, Титовскій про- . . . . .	IV 15			
Москва . . . . .	Алешино 5) . . . . . [Бздъ 4).	IV 25			4) Сообщено Шелапу- тинскимъ ремеслен. училищемъ.
Москва . . . . .	Коломна . . . . .	IV 22	XI 8	IV 27	
Негочъ . . . . .	Каменное . . . . .	IV 21	X 23	IV 26	
Нерехта . . . . .	Нерехта . . . . .	IV 19	X 18		5) По набл. свящ. о. С. Владыченскаго.
Нерль, пр. Волги . . . . .	Яринское . . . . .	IV 21			
Нея . . . . .	Парфентьевъ . . . . .	IV 19	X 30	IV 20	
Обва . . . . .	Мельникова . . . . .	IV 23	X 29	IV 27	
Обнора . . . . .	Аркадово . . . . .		X 30		
Ока, пр. Волги . . . . .	Кривчиново . . . . .	IV 16	XI 5		
Ока, " " . . . . .	Орель, кадетск. корпусъ . . . . .	IV 16	XI 2	IV 21	
Ока, " " . . . . .	Лихвинское лѣсничество . . . . .	IV 15	XI 3	IV 21	
Ока, " " . . . . .	Корыстово . . . . .	IV 21	XI 1		
Ока, " " . . . . .	Съяково . . . . .	IV 21			
Ока, " " . . . . .	Голутвинъ . . . . .	IV 22	XI 3		
Ока, " " . . . . .	Ловцы . . . . .		XI 6		
Ока, " " . . . . .	Троице-Пеленица . . . . .		XI 1		
Ока, " " . . . . .	Ворки (Рязанск. губ.) . . . . .	IV 25	XI 2	IV 26	
Ока, " " . . . . .	Исады (Рязанск. губ.) . . . . .	IV 23	XI 1	IV 25	
Ока, " " . . . . .	Елатъма . . . . .	IV 23	XI 7	IV 24	
Ока, " " . . . . .	Муромъ . . . . .	IV 25	XI 10	IV 28	
Орь . . . . .	Орскъ . . . . .	IV 25	X 31	IV 28	
Острѣчина . . . . .	Бѣжецкъ 6) . . . . .	IV 18	XI 4	IV 21	6) По набл. г. Гущина.
Острѣчина . . . . .	Бѣжецкъ, ст. М.-В.-Р. ж. д. . . . .	IV 20	XI 6	IV 21	
Пахра . . . . .	Захарьино . . . . .	IV 22	XI 1		
Пекша . . . . .	Андреевское (Влад. губ.) . . . . .	IV 23			
Пенза . . . . .	Пенза, гимназія . . . . .	IV 18	XI 1	IV 20	
Письма . . . . .	Головинское . . . . .	IV 19	X 20	IV 22	
Подкумокъ (Кума Малая) . . . . .	Ессентуки . . . . .	не замерзала.	не замерзала.		
Поля, пр. Клязьмы . . . . .	Кривандино . . . . .	IV 23	X 18	IV 23	
Пра . . . . .	Уржа . . . . .	IV 21 X 29	X 25 XI 2	IV 23	
Протва . . . . .	Верей . . . . .	IV 19 X 29	X 22 X 31		
Пьяна . . . . .	Иньино . . . . .	IV 25		IV 30	
Пьяна . . . . .	Князь-Павлово . . . . .	IV 22	X 30	IV 23	
Ранова . . . . .	Гремячка . . . . .	IV 15	XI 1	IV 18	
Ромовица . . . . .	Кумачи . . . . .	IV 24			
Рудня . . . . .	Починки . . . . .	IV 19	X 22	IV 21	
Санахта . . . . .	Семеновъ 7) . . . . .	IV 19		IV 22	7) По набл. г. Самос- скаго.
Свяга . . . . .	Симбирскъ 8) . . . . .	IV 18	X 19	IV 21	8) По набл. г. Казѣва.
Сендега . . . . .	Адищево . . . . .	IV 21	XI 1		
Сережа, пр. Тешы . . . . .	Салавиръ . . . . .	IV 22			
Сережа, " " . . . . .	Вотиха . . . . .	IV 23	X 29		
Сернурка . . . . .	Сернуръ . . . . .	IV 15	X 16	IV 23	
Серьга . . . . .	Верхне-Сергинскій зав. . . . .	IV 25			
Серьга . . . . .	Михайловскій заводъ . . . . .	IV 24		IV 26	
Сива, пр. Камы . . . . .	Лисья . . . . .	IV 22	X 19		
Сизьма, пр. Ромовицы . . . . .	Кумачи . . . . .	IV 24			
Сизьма, пр. Шексны . . . . .	Мальино 9) . . . . .	IV 12	X 27	IV 21	9) 21 II вскр., 25 зам.
Симъ, пр. Бѣлой . . . . .	Юрьева Пристань . . . . .	IV 25		IV 27	
Сить, пр. Мологи . . . . .	Родионово . . . . .		XI 1		
Сить, " " . . . . .	Корчкodomъ . . . . .		XI 2		
Сить, " " . . . . .	Правдино . . . . .	IV 22	XI 6 10)	IV 25	10) Нижемельницы; выше мельницы зам. 21 X.
Согожа . . . . .	Ларионово . . . . .	IV 20 X 26	X 23 X 29	IV 22	
Солоница . . . . .	Нерехта . . . . .	IV 21	X 18		
Сумжа (Сунжа) . . . . .	Прозоровка . . . . .	IV 17			
Сундовикъ . . . . .	Исады (Нижегородск. г.) . . . . .	IV 21	X 30	IV 24	
Сура . . . . .	Промзино-Городище . . . . .	IV 22	XI 2	IV 25	
Сура . . . . .	Засурская лѣсная дача . . . . .	IV 23	XI 1		
Сура . . . . .	Курымышъ . . . . .	IV 23	XI 3	IV 25	
Сызрань . . . . .	Репьевка . . . . .	IV 17		IV 19	

## Вскрытіе и замерзаніе водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзаніе. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Сылва . . . . .	Малыя Урмы . . . . .	IV 30 X 26	X 21 X 30	V 5	
Сылва . . . . .	Кунгуръ . . . . .	IV 22		IV 30	
Сылва . . . . .	Зарубина . . . . .	IV 25	X 29	IV 29	
Сылва . . . . .	Крестовоздвиженское . . . . .	IV 24	X 29	IV 25	
Сылва . . . . .	Заспалово . . . . .	IV 28	X 28	IV 29	
Сюнъ . . . . .	Діашево . . . . .	IV 17	X 18	IV 26	
Тарханка (Воложка), (ру- Терекъ . . . . . [кавъ Волги].	Саратовъ . . . . .	IV 20 1)		IV 22	1) Подвижка льда.
Терекъ . . . . .	Гулеты . . . . .	не замерзала 2).	не замерзала.		2) 4 и 5 III зам. только у береговъ.
Терекъ . . . . .	Ларсѣ . . . . .	не замерзала.	не замерзала.		3) Въ февралѣ, съ 15—19 ноября и съ 29 XI зам. только у береговъ.
Терекъ . . . . .	Владикавказъ . . . . .	не замерзала 3).	не замерзала 3).		
Терекъ . . . . .	Моздокъ . . . . .	I 31	XII 28		
Терекъ . . . . .	Кизляръ . . . . .	II 7	не замерзала.		
Теша, пр. Оки . . . . .	Малое Сидино . . . . .	IV 18	X 29	IV 24	
Теша, " " . . . . .	Арзамасъ . . . . .		X 19		
Труева . . . . . [Ковжи.	Кузнецкъ, ст. С.-В. ж. д.	IV 20	X 19	IV 21	
Тумба (Тумбашъ), пр.	Тумбашъ . . . . .	IV 17 X 26	X 24 X 31	IV 24	
Тумузловка (Томузловъ).	Александровское (Став-	III 7 XI 20	XI 16 XII 13		
Тумузловка " . . . . .	Новосельцы . . . [рон. г.).	не зам. XI 18	XI 16 XII 29		
Угра . . . . .	Дрожжино . . . . .	IV 19	XI 1	IV 22	
Угра . . . . .	Юхновъ . . . . .	IV 20 4)	XI 6	IV 23	4) Подвижки льда 17 и 18 IV.
Узола (Усола) . . . . .	Скоробогатово . . . . .	IV 15		IV 16	
Узола " . . . . .	Курцево . . . . .	IV 21	X 31		
Узянъ (Исякъ) . . . . .	Узянскій заводъ . . . . .		X 28	IV 25	
Унжа, пр. Волги . . . . .	Кологривъ (Екимцево) . . . . .	IV 23	X 30		
Унжа, " " . . . . .	Горчуха . . . . .	IV 24	X 30 5)	IV 27	5) Ниже станціи зам. XI.
Унжа, пр. Оки . . . . .	Меленки . . . . .	IV 17			6) Подвижка льда 15 IV.
Упа . . . . .	Тула, оружейный заводъ . . . . .	IV 21 6)	XI 2	IV 22	
Упа . . . . .	Тризново . . . . .		XI 2	IV 19	
Упертъ . . . . .	Богородицкъ, с.-х. учн-	IV 21	X 18		
Ураль . . . . .	Верхнеуральскъ [лице .	IV 24	X 29	IV 24	
Ураль . . . . .	Орскъ . . . . .	IV 25	X 31	IV 28	
Ураль . . . . .	Оренбургъ, реальн. учн-	IV 25	XI 16		
Ураль . . . . .	Кучукъ . . . . . [лице .	IV 27	XI 1	IV 30	
Ураль . . . . .	Уральскъ 7) . . . . .	IV 25	XI 1		7) По набл. г. Хомякова.
Уржумка, пр. Вятки . . . . .	Нартасъ . . . . .	IV 20			
Уржумка, " . . . . .	Уржумъ . . . . .	IV 18	X 31	IV 25	
Уста . . . . .	Трехсвятское . . . . .		X 31		
Утка . . . . .	Гробоно [скаго завода .	IV 27	X 23		
Уфа . . . . .	Въ 5 вер. отъ Михайлов-	IV 27		IV 30	
Уфа . . . . .	Красноуфимскъ . . . . .	IV 27	X 31	IV 28	
Ухра . . . . .	Христорождественское . . . . .	IV 21	X 31	IV 22	
Ухра . . . . .	Вахтинно . . . . . [Ярослав. г.).	IV 24	X 31		
Цивиль Большой . . . . .	Цивильскъ . . . . .		X 21	IV 23	
Цна, пр. Мокши . . . . .	Знаменское-Карианъ . . . . .	IV 17	X 23		
Цна, " " . . . . .	Тамбовъ, гимназія . . . . .	IV 20	X 23		
Цна, " " . . . . .	Моршанскъ, реальн. учил.	IV 19 X 27	X 25 XII 6	IV 23	
Цна, " " . . . . .	Борки (Тамбов. губ.) . . . . .	IV 24	XI 1		
Цна, вл. въ оз. Метиво . . . . .	Вышній Волочекъ . . . . .	IV 20 X 25	X 23 XI 2	IV 25	8) По набл. г. Хомякова.
Чаганъ, пр. Урала . . . . .	Уральскъ 8) . . . . .	IV 25	X 31		
Чаганъ, " " . . . . .	Уральскъ, с.-х. учил. . . . .		XI 6		
Чагодоша (Чагода) . . . . .	Валунъ . . . . .	IV 21 9) XI 5	X 31 XI 7	IV 21	9) Подвижка льда 20 IV.
Чагра . . . . .	Хворостанка . . . . .		XI 12		
Чебоксарка . . . . .	Чебоксары . . . . .	IV 16	X 29	IV 18	
Чпца, пр. Вятки . . . . .	Пудемскій заводъ . . . . .	IV 24	X 29	IV 27	
Черемшанъ Большой . . . . .	Никольское (Самарск. г.) . . . . .	IV 23	X 31	IV 25	
Чусовая . . . . .	Ревдинскій заводъ . . . . .	IV 18	X 31		
Чусовая . . . . .	Илимская пристань . . . . .	IV 28			
Чусовая . . . . .	Чусовская, ст. Перм. ж. д.		X 30		
Чусовая . . . . .	Верхне-Чусовскіе Город-	IV 27	XI 3		
Шаква . . . . .	Комарово . . . . . [кп.	IV 24 X 26	X 17 X 28	IV 28	
Шатъ . . . . .	Мещерское . . . . .	IV 21	X 23	IV 24	
Шача, пр. Цны . . . . .	Борки (Тамбовск. губ.) . . . . .	IV 22	XI 2		
Шача, пр. Немды . . . . .	Словинка . . . . .	IV 21	X 29	IV 22	
Шексна . . . . .	Ковжа . . . . .	IV 24	XI 8	IV 25	
Шексна . . . . .	Козьмодемьянское . . . . .		XI 2		
Шексна . . . . .	Княжичъ Городокъ . . . . .	IV 22	XI 2	IV 22	
Шукшумъ . . . . .	Ошминское . . . . .	IV 18 X 24	X 20 X 29	IV 23	
Эмба . . . . .	Эмба, ст. Ташкент. ж. д.	IV 16 XI 8	XI 4 XI 12	IV 25	
Югъ, пр. Шексны . . . . .	Григорово (Ярославск. г.) . . . . .	IV 21			
Юлово . . . . .	Труслейка . . . . .	IV 21	XI 1		

## Вскрытие и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытие. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищение отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
<b>Бассейнъ Азіатскаго Полярнаго моря.—Bassin de la mer Polaire d'Asie.</b>					
Абаканъ . . . . .	Абаканскій заводъ . . . . .	IV 24	XII 16	IV 27	
Айба . . . . .	Юшково . . . . .	IV 23	X 19	IV 25	
Айба . . . . .	Кармакъ . . . . .	IV 21	X 27		
Аканакъ Верхній . . . . .	Надеждинскій пріпекъ . . . . .	V 13			
Алаха . . . . .	Укокъ . . . . .	IV 26	X 19	V 14	
Алей . . . . .	Локтевское . . . . .	IV 12	XI 15	IV 16	
Алей . . . . .	Въ 30 в. отъ с. Чистюль . . . . .	IV 5	X 28	IV 28	
Алданъ . . . . .	Усть-Майское . . . [скаго . . . . .	V 19		V 27	
Ангара . . . . .	Иркутскъ 1) . . . . .	IV 10	не замерзала.		1) 15 янв. зам.
Ангара . . . . .	Братскій Острогъ . . . . .	V 11		V 13	
Ангара . . . . .	Шаманское . . . . .	V 13	XII 1	V 21	
Ангара . . . . .	Кежемское . . . . .	V 17	XI 17		
Ангара . . . . .	Каменское . . . . .	V 17	XI 9	V 24	
Берсуать . . . . .	Насльдницкая . . . . .	IV 24	X 24	IV 28	
Бешкиль . . . . .	Красновское . . . . .	IV 22	X 30	IV 25	2) Ниже плотины; выше плотины зам. 19 X.
Бія . . . . .	Вольше-Угриневское . . . . .	IV 19			
Бія . . . . .	Війскъ . . . . .	IV 20		IV 25	
Бирюса . . . . .	Тайшетъ . . . . .	V 8	XI 1	V 11	
Буготакъ . . . . .	Карпысакское . . . . .		X 24		
Вагай . . . . .	Омутинское . . . . .	IV 26		IV 30	
Вилуй . . . . .	Вилуйскъ . . . . .	V 18	X 28	VI 1	
Вилуй . . . . .	Эльгянъ . . . . .	V 21 3)	X 22	V 26	3) Подвижки льда 16 и 17 V.
Джабайка . . . . .	Спасское . . . . .	IV 29		V 2	
Джеландинка . . . . .	Кокчетавская сел.-хоз. . . . .	IV 26		IV 30	
Джельдеузекъ . . . . .	Джельдеузекъ [школа . . . . .	III 20			
Джемени . . . . .	Зайсанъ . . . . .	IV 13	X 25	IV 23	
Евра . . . . .	Въ 5 в. отъ Сатыжинскаго . . . . .	IV 22		IV 30	
Енисей . . . . .	Красноярскъ . . . . .	V 3	XI 10	V 5	
Енисей . . . . .	Казачинское . . . . .	V 3	XI 26	V 9	
Ивдель . . . . .	Никито-Ивдель . . . . .			IV 24	
Илга . . . . .	Знаменское . . . . .	IV 30			
Илимъ . . . . .	Илимскъ . . . . .	V 8	X 25	V 11	
Иня . . . . .	Кольчугинское . . . . .		XI 1		
Иня . . . . .	Усть-Сосновское . . . . .	IV 21	X 31	V 2	
Иня . . . . .	Карпысакское . . . . .		X 25	V 2	
Ирбитъ . . . . .	Ирбитскій заводъ . . . . .	IV 14		IV 16	
Иртышъ Черный . . . . .	Рождественское . . . . .		X 27		
Иртышъ . . . . .	Гуспная Пристань . . . . .		XI 3		
Иртышъ . . . . .	Булочное . . . . .		XI 30 4)		4) Осталась большая по- лынья.
Иртышъ . . . . .	Убинская . . . . .	IV 15	XI 25	IV 21	
Иртышъ . . . . .	Семипалатинскъ 5) . . . . .	IV 17	XI 3	IV 20	5) По набл. г. Степанова.
Иртышъ . . . . .	Семипалатинскъ 6) . . . . .		XI 2		6) По набл. г. Стахнева.
Иртышъ . . . . .	Семіярская . . . . .	IV 18	XI 4	IV 25	
Иртышъ . . . . .	Лебяжій посёлокъ . . . . .	IV 20		IV 23	
Иртышъ . . . . .	Ямышевскій посёлокъ . . . . .	IV 21	XI 2	IV 25	
Иртышъ . . . . .	Павлодаръ 7) . . . . .	IV 22		IV 27	7) По набл. г. Слоцова.
Иртышъ . . . . .	Желъзпская . . . . .	IV 20	XI 1		
Иртышъ . . . . .	Омскъ . . . . .		X 29		
Иртышъ . . . . .	Евгачинское . . . . .	V 5		V 10	
Иртышъ . . . . .	Тара 8) . . . . .	V 5		V 11	8) По набл. г. Микось.
Иртышъ . . . . .	Тара 9) . . . . .	V 6 10)	X 29	V 12	9) По набл. г. Волян- скаго.
Иртышъ . . . . .	Тобольскъ 11) . . . . .	IV 29	XII 3	V 2	10) Подвижка льда 5 V.
Иртышъ . . . . .	Тобольскъ 12) . . . . .	V 1		V 7	11) По набл. гг. Нодель- мана и Писаревскаго.
Иртышъ . . . . .	Алымское . . . . .		X 31		
Иртышъ . . . . .	Демьянское . . . . .		XI 1	V 6	
Иртышъ . . . . .	Самарово 13) . . . . .	V 4	XI 12	V 6	12) По набл. свѣщ. о. А. Тараканова.
Исетъ . . . . .	Колчеданъ . . . . .	IV 19	X 13	IV 23	
Иска . . . . .	Шиницынское . . . . .	IV 21	X 17	IV 27	
Ишимъ . . . . .	Акмолинскъ . . . . .	IV 22	X 19	IV 22	
Ишимъ . . . . .	Донское . . . . .	IV 24			
Ишимъ . . . . .	Вознесенская. [школа . . . . .	IV 30			
Ишимъ . . . . .	Петропавловская с.-хоз. . . . .	IV 28	X 23	V 1	
Ишимъ . . . . .	Петропавловскъ, ст. Сиб. . . . .	IV 30	X 23	V 1	
Ишимъ . . . . .	Ишимъ . . . [жел. дор. . . . .	V 2		V 6	
Ия . . . . .	Тангуй . . . . .	V 7	X 31	V 10	
Казанда . . . . .	Въ 5 в. отъ Тоуракскаго . . . . .	IV 12	XI 18		



## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда Libre de glace.	Примѣчанія. Rémarques.
Каменка, пр. Исети. . .	Синарская . . .	IV 21			
Каменка, пр. Ташла . .	Анатолевская . . .	IV 20	X 15		
Каменка, пр. Катунь . .	Алтайское . . .	IV 15	XI 24	IV 16	
Каменка, пр. Ангара . .	Каменское . . .	V 11	X 20	V 16	
Канъ . . .	Канскъ . . .	V 5		V 7	
Карасукъ . . .	Рѣшеты . . .	IV 25	X 28		
Кармакъ . . .	Кармакъ . . .	IV 21	X 27		
Карпысакъ . . .	Карпысакское . . .	V 1	X 24		
Кауза . . .	Ново-Покровский посе- [локъ].	V 1	X 17	V 5	
Каштакъ . . .	Тисуль . . .		X 13		
Кашъ . . .	Кашевская . . .	IV 25	X 17	IV 30	
Кебешъ . . .	Нижняя Буланка . . .	IV 12	XI 8	IV 15	
Киренга . . .	Киренскъ . . .	V 9	XI 13	V 13	
Кія . . .	Маринскъ . . .	V 2	X 25	V 9	
Кокпектинка . . .	Кокпекты . . .	III 29	X 31	IV 15	
Колчеданка . . .	Колчеданъ . . .	IV 10			
Кунара . . .	Кашинское . . .	IV 24			
Кунара . . .	Богдановичъ, ст. ж. д. .	IV 24	X 18		
Курдюмка (рукавъ Ирты- ша).	Тобольскъ 1) . . .		XI 2		1) По набл. г. Писарев- скаго.
Куртамышъ . . .	Куртамышъ . . .	IV 24	X 11	IV 28	
Кута (Куть) . . .	Усть-Кутскій заводъ . .		X 26 2)		2) Осталась полынья, ко- торая зам. 6 XI.
Кутисъ Большой . . .	Петровский поселокъ . .		X 23		
Кътъ . . .	Нарымъ 3) . . .	V 5	X 27	V 14	
Лена . . .	Омское . . .	V 9	XI 4	V 12	
Лена . . .	Въ 5 в. отъ Усть-Кут- Киренскъ, [скаго завода].	V 11	XI 2	V 14	
Лена . . .	Олекминскъ . . .		XI 9		
Лозьва . . .	Никито-Ивдель . . .	IV 29			
Лозьва . . .	Кедровый пріискъ . . .		X 30	V 1	
Луговая (Вѣлая) . . .	Новая Займка . . .	IV 26	X 11		
Льниха . . .	Карпысакское . . .	V 1	X 24		
Манзурка . . .	Харбатовское . . .	IV 22	X 25 4)	V 7	4) Осталась полынья, ко- торая зам. 1 XI.
Мая . . .	Усть-Майское . . .	V 15		V 19	
Міясъ . . .	Челябинскъ, ст. ж. д. .		X 29	IV 27	
Міясъ . . .	Въ 5 в. отъ с. Пивкина .	IV 23			
Міясъ . . .	Горшково . . .	IV 23	X 15	IV 26	
Нейва (Невья) . . .	Нейво-Алапаевскій зав. .	IV 26	X 28	IV 27	
Нейва . . .	Невьянскій заводъ . . .	IV 21		IV 24	
Ница . . .	Голубковское . . .	IV 22	X 17	IV 28	
Ница . . .	Ирбитъ 5) . . .	IV 23	X 16		5) По набл. г-жи Зотовой.
Обь . . .	Усть-Чарышская при- [стань].	IV 25		IV 25	
Обь . . .	Барнаулъ . . .	IV 20	X 31	IV 23	
Обь . . .	Камень 6) . . .	IV 23	XI 1	IV 27	6) По набл. г. Кочнева.
Обь . . .	Камень 7) . . .	IV 23	XI 1	IV 28	7) По набл. г. Шкунова.
Обь . . .	Правая Обь . . .	V 1 8)	XI 3	V 4	8) Подвижка льда 26 IV.
Обь . . .	Колыванъ 9) . . .	IV 27		V 10	9) По набл. г. Рашков- скаго.
Обь . . .	Молчаново 10) . . .	V 3	XI 5 11)	V 8	
Обь . . .	Молчаново 12) . . .		XI 6		
Обь . . .	Нарымъ 13) . . .	V 5	X 30	V 14	
Обь . . .	Александрово (Тобол. г.).	V 11	X 23	V 17	10) По набл. г. Сысоева.
Обь . . .	Вѣлый Яръ . . .		X 31		11) Въ 3 в. выше станціи зам. 31 X.
Обь . . .	Сургутъ . . .	V 12	X 30	V 16	
Обь . . .	Кушниковъ . . .	V 11	X 29	V 16	
Обь . . .	Кондинское . . .	V 10	XI 6	V 15	
Обь . . .	Обдорскъ . . .	V 28	X 29		
Обь . . .	Кондинское . . .		X 31		
Обь Малая . . .	Братскій Острогъ . . .	V 8	X 26	V 13	
Ока, пр. Ангара . . .	Омскъ . . .		X 24		
Омь . . .	Ермаковское . . .	IV 12		IV 19	
Оя . . .	Тоуракское . . .	IV 14	XII 9		
Песчаная, пр. Оби . . .	Обдорскъ . . .	V 23	X 10		
Полуй . . .	Кушниковъ . . .	V 9	X 15	V 18	
Протока (рукавъ р. Оби).	Поварненское . . .		X 29		
Пышма . . .	Камышловъ, ст. ж. д. .	IV 19	X 22	IV 26	
Пышма . . .	Богандинское . . .	IV 26 14)	X 30 15)	IV 28	14) Подвижка льда 23 IV.
Пышма . . .	Черемисское . . .	IV 20	XI 1	IV 24	15) На быстрыхъ мѣстахъ остались полынья.
Режъ (Аять) . . .	Костинское . . .		X 21		
Режъ . . .	Салдинское . . .		X 30		
Салда . . .	Верхнеудинскъ . . .	IV 27	XI 6		
Селенга . . .					

## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Селенга . . . . .	Кабанское . . . . .	IV 28			
Селенга . . . . .	Хараузь, маякъ . . . . .		XI 2		
Сосва, пр. Оби . . . . .	Березовъ . . . . .		X 30		
Тавда . . . . .	Плехановское . . . . .	IV 30	X 29		
Тагилъ . . . . .	Махнева . . . . .	IV 25	X 16	IV 29	
Таловка . . . . .	Таловка (Томск. губ.) . . . . .	IV 11		IV 21	
Тара . . . . .	Малокрасноярское . . . . .	IV 23 <sup>1)</sup>	XI 8	V 7	1) Ниже плотины; выше плотины вскр. 5 V.
Тоболъ . . . . .	Кустанайская завод. ко- Звѣриноголовская [вюш.	IV 30	X 17		
Тоболъ . . . . .	Звѣриноголовская [вюш.	IV 30	X 22		
Тоболъ . . . . .	Курганъ . . . . .		X 30 <sup>2)</sup>		2) Осталась большая по- лынья, которая зам.
Тоболъ . . . . .	Коркинское . . . . .	IV 30	X 19		9 XI
Тоболъ . . . . .	Ялуторовскъ . . . . .	IV 28 <sup>3)</sup>	X 30	V 2	3) Подвижка льда 26 IV.
Тоболъ . . . . .	Іевлево (Тобольск. губ.) . . . . .	IV 30	X 30		
Тоболъ . . . . .	Липовское . . . . .	IV 30	X 30	V 3	
Тоболъ . . . . .	Влишикова . . . . .	IV 30 <sup>4)</sup>	X 29	V 4	4) Подвижка льда 26 IV.
Тогулъ . . . . .	Тогулъ . . . . .	IV 13		IV 27	
Томъ, пр. Оби . . . . .	Крапивинское. [приска. Въ 12 в. отъ Неожиданнаго	IV 27	XI 1		
Томъ, " " . . . . .	Въ 12 в. отъ Неожиданнаго	IV 24	XI 27	IV 24	
Томъ, " " . . . . .	Кузнецкъ (Томск. губ.) . . . . .	IV 23	XI 3		
Томъ, " " . . . . .	Христорождественское . . . . .	IV 23			
Томъ, " " . . . . .	Поломошная. [(Томск. г.) . . . . .	IV 29	XI 3		
Томъ, " " . . . . .	Томскъ . . . . .	IV 30	X 24		
Тоуракъ Верхній . . . . .	Тоуракское . . . . .	IV 14	XI 18		
Тоуракъ Нижній . . . . .	Тоуракское . . . . .	IV 12	XI 18		
Туй . . . . .	Екатерининскій поселекъ . . . . .		X 24		
Туй . . . . .	Чурталинскій поселекъ . . . . .	IV 30	XI 10		
Тунакъ . . . . .	Безносое . . . . .	IV 28	X 23	V 8	
Тура . . . . .	Верхотурье . . . . .	IV 25	X 20		
Тура . . . . .	Меркушинское . . . . .	IV 25	X 15	IV 30	
Тура . . . . .	Туринскъ <sup>5)</sup> . . . . .	IV 28	X 22		5) По набл. г. Боярскаго.
Тура . . . . .	Туринскъ <sup>6)</sup> . . . . .	IV 29	X 22	V 3	6) По набл. г. жи Осп- повой.
Тура . . . . .	Туринскъ <sup>7)</sup> . . . . .	IV 22		V 2	7) По набл. г. Новикова.
Тура . . . . .	Усть-Нижинское . . . . .	IV 22	X 20	IV 30	
Тура . . . . .	Личинское . . . . .	IV 23		IV 28	
Тура . . . . .	Тюмень . . . . .	IV 27	X 20		
Тура . . . . .	Мальковское . . . . .	IV 23	X 30		
Тура . . . . .	Созоновское. [(Тобол. г.) . . . . .	IV 26	X 19	V 1	
Тура . . . . .	Въ 9 в. отъ Покровскаго . . . . .	IV 25	X 24	V 1	
Турка . . . . .	Туркинский маякъ . . . . .	V 14	X 22	V 16	
Уба . . . . .	Шемонаевское . . . . .	IV 13			
Уба . . . . .	Убинская . . . . .	IV 16	X 26	IV 21	
Увелька . . . . .	Троицкъ <sup>8)</sup> . . . . .	IV 21	X 29	IV 25	8) По набл. о. В. Лав- ровскаго.
Уда . . . . .	Верхнеудинскъ . . . . .	IV 28	XI 2		
Уда . . . . .	Новоудинское . . . . .	V 7		V 9	
Уй . . . . .	Троицкъ <sup>9)</sup> . . . . .	IV 21	X 29	IV 25	9) По набл. г. В. Лав- ровскаго.
Укъ . . . . .	Новая Заимка . . . . .	IV 26	X 11		
Усолка . . . . .	Троицкое (Енисейск. г.) . . . . .	IV 25	X 25		
Уфай . . . . .	Сатыжинское . . . . .	IV 22		IV 30	
Хараузь (рукавъ р. Се- Хатавга . . . . . [ленги.	Хараузь, маякъ . . . . .	V 6	XI 2	V 9	
Хилокъ . . . . .	Хатавское . . . . .	VI 7	X 12	VI 10	
Хмелевка . . . . .	Могзонъ . . . . .	IV 19		IV 22	
Черная, пр. Юрмача . . . . .	Яново . . . . .	IV 21			
Чеусъ . . . . .	Москвинское . . . . .	IV 27	X 14	V 5	
Чулымъ, пр. Оби . . . . .	Колыванъ . . . . .			V 6	
Чулымъ, " " . . . . .	Леонидовскій заводъ . . . . .		X 25	V 5	
Чулымъ, " " . . . . .	Ачинскъ <sup>10)</sup> . . . . .	IV 25	X 25	V 10	10) По набл. гг. Воробье- ва и Верецкаго.
Чулымъ, " " . . . . .	Бирюлюсы . . . . .	V 5	X 26	V 9	
Чулымъ, " " . . . . .	Тутальское . . . . .	V 6	X 29 <sup>11)</sup>	V 13	11) Осталась полынья, ко- торая зам. 5 XII.
Чулымъ, " " . . . . .	Зырянское . . . . .	V 3	XI 2	V 14	
Чулымъ, " " . . . . .	Каштакова . . . . .	IV 25	X 21	IV 30	
Чулымъ, " " . . . . .	Сергѣевская . . . . .	V 4		V 11	
Чуя . . . . .	Кошъ-Агачъ . . . . .		X 21		
Шерагулъ . . . . .	Шерагулъ . . . . .	IV 27	X 23	IV 27	
Этоголь Верхній . . . . .	Въ 6 в. отъ Тоуракскаго . . . . .	IV 12	XI 18		
Этоголь Нижній . . . . .	Тоуракское . . . . .	IV 14	XI 18		
Юрмачъ, пр. Пышмы . . . . .	Поклевская . . . . .	IV 22		IV 26	
Язевая . . . . .	Новый Станъ . . . . .	V 9	X 6		
Яна (Янгъ или Енгъ) . . . . .	Верхоянскъ . . . . .	V 23		V 25	

## Вскрытіе и замерзаніе водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Названія рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзаніе. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
<b>Бассейнъ Тихаго океана.—Bassin de l'océan Pacifique.</b>					
Ага . . . . .	Ачинскъ . . . . .	IV 9	X 26	IV 19	
Амуръ . . . . .	Екатерино-Никольская . . . . .	IV 21	XI 16		
Анадырь . . . . .	Марково . . . . .		XI 8		
Аргунь . . . . .	Олочи . . . . .	IV 28	XI 4		
Гижига . . . . .	Кушка . . . . .		X 19		
Гижига . . . . .	Гижигинскъ . . . . .	V 28		V 31	
Зея . . . . .	Зея-Пристань . . . . .	V 10 1)	X 31	V 18	1) Подвижка льда 30 IV.
Кухтуй . . . . .	Охотскъ . . . . .	V 26		VI 27	
Ононь . . . . .	Оловянная . . . . .	IV 30	XI 6	V 3	
Ононь-Борзя . . . . .	Доно . . . . .		X 30		
Томь, пр. Зеп . . . . .	Васильевское . . . . .	IV 14		IV 14	
Уссури . . . . .	Св.-Троицкій Никол. мо . . . . .	IV 15	XI 22	IV 20	
Уссури . . . . .	Козловскъ . . . . .настырь . . . . .	IV 1	XI 28		
Шилка . . . . .	Стрѣтецскъ . . . . .	V 3	XI 8		
<b>Бассейнъ Аральскаго моря.—Bassin du lac Aral.</b>					
Аму-Дарья . . . . .	Петро-Александровскъ 2) . . . . .	III 9		III 9	2) 4 III зам.
Сыр-Дарья . . . . .	Казалинскъ . . . . .	IV 9	XI 13	IV 11	
<b>Бассейнъ Балхашскаго озера.—Bassin du lac Balkhach.</b>					
Или . . . . .	Илійскій выселокъ . . . . .		XII 23		
<b>Степныя рѣки и рѣки непроточныхъ озеръ Европейской и Азіатской Россіи.</b>					
<b>Fleuves des steppes et fleuves des lacs intérieurs dans la Russie d'Europe et d'Asie.</b>					
Иргизъ, вп. въ р. Тургай . . . . .	Иргизъ (Тургайск. обл.) . . . . .	IV 24	X 30		
Каргатъ, вп. въ оз. Чаны . . . . .	Каргатскій Форпостъ (Томск. губ.) . . . . .		X 24		
Кучукъ, вп. въ оз. Соленое . . . . .	Родина (Томск. г.) . . . . .	IV 15	X 20	IV 19	
Тургай, (мышь Самарскій) . . . . .	Тургай (Тургайск. обл.) . . . . .	IV 21	X 30	IV 21	
Узень Малый, вп. въ оз. Ка . . . . .	Малый Узень (Самарск. г.) . . . . .	IV 19	X 24	IV 26	
Чиглинка, вп. въ оз. Чаглы . . . . .	Кокчетавъ (Акмола. обл.) . . . . .	IV 24	X 14	IV 29	
Чулымъ, вп. въ оз. Чаны . . . . .	Чулымъ (Томск. губ.) . . . . .	IV 26	X 21	V 5	



## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Губерніи и мѣста наблюденій. Gouvernements et endroits d'observation.	Названія озеръ. Noms des lacs.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда Libre de glace.	Примѣчанія. Rémarques.
<b>Озера Европейской Россіи и Кавказа.—Lacs de la Russie d'Europe et du Caucase.</b>					
<b>Архангельская губ.</b>					
Жижгинскій маякъ. . . . .	озера прѣсныя. . . . .	V 10	X 31	V 23	
Жужмуйскій маякъ. . . . .	озера соленыя. . . . .	V 10	XI 9	V 23	
Заостровье. . . . .	озерко. . . . .	V 12		V 22	
Игнатьевская. . . . .	оз. Свѣтикъ. . . . .	IV 26	X 24	IV 29	
Имадра. . . . .	оз. Кривое. . . . .		X 26		
Кола. . . . .	оз. Шабозеро. . . . .	VI 12	XI 8	VI 14	
Ловозерскъ. . . . .	оз. Имадра. . . [отъ ст..	VI 14	XI 3	VI 24	
Ненокса. . . . .	оз. Чирмозеро (въ 12 вер.	V 7	X 29	VI 17	
Нижнекойдокурское. . . . .	оз. Ловозеро и озера. . .		X 16	V 20	
Олема. . . . .	оз. Толстикъ. . . . .		X 7		
Орловскій маякъ. . . . .	озера. . . . .		X 18		
Панозеро. . . . .	озерки. . . . .		XI 4		
Патракѣевское. . . . .	оз. Панозеро. . . . .		X 29		
Святоносскій маякъ. . . . .	оз. Никольское. . . . .	VI 6	XI 15 } 1)		
Соловецкій монастырь. . . . .	оз. Лопское. . . . .		XI 15 }		
Тампца. . . . .	озерки. . . . .	IV 29	XI 3	V 24	
Териберка. . . . .	оз. Святое. . . . .	IV 29	X 30	V 25	
Ухта. . . . .	оз. Большое и Малое Са- оз. Бѣлое. . . . [лозеро.	IV 29	X 30	V 25	
	оз. Черное. . . . .		X 17		
	озерки. . . . .	V 25	XI 8	V 28	
	оз. Среднее Куйто. . . . .				
<b>Астраханская губ.</b>					
Абганерово. . . . .	оз. Катикъ-Бузукъ. . . . .		XI 7		
Верхній Баскунчакъ. . . . .	оз. Эльтонское и Баскун- оз. Обливное. . . [чакское).	IV 4	не замерзала.	IV 17	
Замьяновская. . . . .	озера. . . . .	IV 7	XI 7	IV 28	
Никольское. . . . .	озера. . . . .	IV 18	X 27		
Царевъ. . . . .	озера. . . . .				
<b>Бакинская губ.</b>					
<b>Батумская обл.</b>					
<b>Бессарабская губ.</b>					
Трояновъ Валъ. . . . .	оз. Ялпухъ (въ 6 в. отъ ст.).	II 15	XII 7	II 20	
<b>Виленская губ.</b>					
Занарочъ. . . . .	оз. Нарочъ. . . . .	IV 21	XI 15	IV 30	
Игнаино. . . . .	оз. Гавяйтисъ. . . . .		XI 6		
Козакишки. . . . .	оз. Гависъ. . . . .	III 29	XI 15	IV 8	
Маріянполь. . . . .	озеро. . . . .			IV 29	
Новоозеровка. . . . .	оз. Освита. . . . .	IV 10	XI 15	IV 18	
Псуя. . . . .	оз. Жосле. . . . .	IV 28	XI 6	IV 29	
	оз. Псуя. . . . .				
<b>Витебская губ.</b>					
Бальбиново. . . . .	озера. . . . .	IV 20	XI 13	V 1	
Бѣлое. . . . .	оз. Черстно. . . . .	IV 28		IV 30	
Воронечъ. . . . .	оз. Близница. . . . .	IV 28			
Кулаково. . . . .	оз. Колупское. . . . .	IV 29	X 17	IV 30	
Лось. . . . .	оз. Огрябьево. . . . .	IV 23	XI 3	IV 25	
Невель. . . . .	оз. Лось. . . . .		XI 1		
	оз. Невельское. . . . .				

1) Мѣстами зам. 29 X.

## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Губерніи и мѣста наблюденій. Gouvernements et endroits d'observation.	Названія озеръ. Noms des lacs.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзаніе. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Окольниковъ . . . . . Спротино . . . . . Туричино . . . . . Унгермуйжа . . . . . Фатынь . . . . . Черепета . . . . .	оз. Неречье . . . . . оз. Крупчино . . . . . оз. Туричинское . . . . . оз. Саукенское [отъ ст.) оз. Островно (въ 6 вер. оз. Черепетское (въ 5 в. отъ ст.). . . . .	IV 29  IV 23 X 30 IV 15 XI 4 IV 29  IV 19	XI 5 XI 5 X 27 XI 2 1) XI 1 XI 7 XI 10  XI 6	IV 30.  IV 30 IV 24   .	1) 4 XI вскр., 6 зам.
Владимірская губ.					
Дубровка . . . . . Рыло . . . . .	озера Старицы . . . . . оз. Неффо . . . . .	IV 23 .	X 24 2) X 24 .	IV 24 . .	2) Мелкія озера зам. 22 X.
Вологодская губ.					
Деревянскъ . . . . . Керчемское . . . . . Красноборскъ . . . . . Красное . . . . . Кумзеръ . . . . . Мальино . . . . . Палаузъ . . . . . Разгорть . . . . . Романовъ Островъ . . . . . Степановская . . . . . Тиксенскій погостъ . . . . . Устьсысольскъ . . . . . Черевково . . . . . Яренскъ . . . . . Бедотовская . . . . .	оз. Деревянной-Ты . . . . . оз. Вадъ . . . . . озера . . . . . оз. Чемелино . . . . . оз. Кумзеро . . . . . оз. Большое . . . . . оз. Картъ Ты . . . . . оз. Буной-Ты . . . . . озера . . . . . оз. Степановское . . . . . оз. Ивакипское и Святое озера . . . . . оз. Катище . . . . . озера . . . . . озера . . . . .	. . . IV 26 IV 20 X 24 IV 17 IV 26 IV 30 . IV 22 IV 23 . X 26 X 14 .	X 12 . X 17 X 18 X 19 X 30 X 25 X 8 . . X 25 X 8 X 19 X 29 X 8 X 16 X 17	. V 2 . IV 29 V 11 V 5 IV 26 V 6 V 12 IV 24 . . IV 30 .	
Волынская губ.					
Березно . . . . . Любомль . . . . .	оз. Безодно . . [отъ ст.). оз. Ягодино (въ 9 вер.	III 6 .	X 26 X 25	III 10 .	
Воронежская губ.					
Гнилуша . . . . . Гремяче . . . . . Павловскъ . . . . . Старо-Покровское . . . . .	озера . . . . . оз. Большое (въ 5 вер. оз. Осередъ . . [отъ ст.) оз. Бѣлое . . . . .	IV 16 IV 28 . IV 20	. X 18 XI 8 X 18	. . . .	
Выборгская губ.					
Валаамъ . . . . . Халила . . . . .	оз. Ладожское . . . . . оз. Халила . . . . .	. .	XI 8 XI 8	. .	
Вятская губ.					
Кирсинскій заводъ . . . . . Юськи . . . . .	оз. Черное (въ 7 вер. озера . . . . . [отъ ст.).	IV 22 .	. XI 1	V 7 .	
Гродненская губ.					
Дрогичинъ I . . . . . Друскеники . . . . . Соколка . . . . . Эйминовцы . . . . .	оз. Дрогичинское . . . . . оз. Друскеникское . . . . . оз. Курилы . . . . . оз. Велико-Берестовицкое	. . . III 27 XI 20	XI 5 XI 19 . XI 8 XI 23 3)	. . IV 9 .	3) Въ концѣ ноября опять вскр., 23 XII зам.
Дагестанская обл.					

## Вскрытие и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Губерніи и мѣста наблюденій. Gouvernements et endroits d'observation.	Названія озеръ. Noms des lacs.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
<b>Донская обл.</b>					
Вешенская . . . . .	озера . . . . .	X 22	X 19	.	
Водяное . . . . .	озерки . . . . .	IV 12	XI 3	.	
Золотовскій хуторъ . . . . .	оз. Круглое . . . . .	XI 25	XI 11 XII 6	IV 10	
Клѣтская . . . . .	озера . . . . .	X 29	X 22 XI 7	.	
Луковская . . . . .	оз. Водоръзное . . . . .	.	X 25	.	
Михайловская . . . . .	оз. Яровское . . . . .	IV 21	.	IV 24	
Потемкинская . . . . .	оз. Старый Донъ . . . . .	IV 8	XI 8	IV 11	
<b>Екатеринославская губ.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Елисаветпольская губ.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Казанская губ.</b>					
Алексѣевское . . . . .	оз. Барское . . . . .	.	X 23	.	
Большіе Кошелеи . . . . .	оз. Черное . . . . .	IV 20	.	.	
Змиево . . . . .	озера . . . . .	.	X 19 1)	.	
Казань, землед. учил.	оз. Кабанъ 3. . . . .	IV 27	X 30	V 3	1) Мелкія озера зам. 16 X.
Каргала . . . . .	озеро . . . . .	.	X 29	.	
Маріинскій посадъ . . . . .	озера . . . . .	.	X 20	.	
Цивильскъ . . . . .	оз. городское . . . . .	.	X 14	IV 23	
Чебоксары . . . . .	оз. городское . . . . .	IV 27	X 31	IV 30	
Чердаклы . . . . .	оз. Яикъ . . . . .	IV 23	.	.	
<b>Калужская губ.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Карсская обл.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Кіевская губ.</b>					
Лебединъ . . . . .	озеро . . . . .	.	XI 3	.	
<b>Ковенская губ.</b>					
Гинтелишки . . . . .	оз. Плотехи (въ 5 вер. отъ ст.) . . . . .	IV 27	.	.	
Лунн. . . . .	оз. Поцихъ, Войса, Стру- сте, Снуда и др. . . . .	IV 21	XI 14	IV 28	
Новоалександровскъ . . . . .	оз. Осса . . . . .	IV 21	XI 4	IV 28	
Ованты . . . . .	оз. Антолежское . . . . .	.	XII 27	IV 24	
<b>Костромская губ.</b>					
Никольское-Пѣтушиха . . . . .	озера . . . . .	X 26	X 17 X 29	IV 17	
Скоробогатово . . . . .	оз. Старко . . . . .	IV 16	.	V 5	
Чухлома . . . . .	оз. Чухломское . . . . .	V 2	X 17	.	
<b>Кубанская обл.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Нурландская губ.</b>					
Грость-Ауцъ . . . . .	оз. Грость-Ауцкое . . . . .	X 31	X 18 XI 7	IV 20	
Гульбенъ . . . . .	оз. Суббатское (въ 10 в. отъ ст.) . . . . .	IV 15	XI 13 XI 5	.	



## Вскрытие и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Губерніи и мѣста наблюденій. Gouvernements et endroits d'observation.	Названія озеръ. Noms des lacs.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Rémarques.
Либава. . . . .	озеро Малое . . . . .	IV 5		IV 8	
Либавскій маякъ. . . . .	оз. Либавское . . . . .	IV 5 XI 18	XII 28 XI 14 XII 6 <sup>1</sup>	IV 8	1) 8 XII вскр., 26 зам.
Новикъ. . . . .	оз. Дамбрисъ . . . . .	X 30	X 26 XI 5	IV 10	2) 15 XII вскр., 26 зам.
Рутцау. . . . .	оз. Папенское . . . . .	IV 8 XI 25	XI 14 XII 5 <sup>2)</sup>		
Курская губ.					
Кутаисская губ.					
Лифляндская губ.					
Рунце . . . . .	оз. Рунце. . . . .	IV 23	XI 5	IV 20	
Унтинъ . . . . .	оз. Рамшъ . . . . .	IV 10 X 29	X 18 XI 1 <sup>3)</sup>	IV 30	3) 3 XI вскр., 6 зам.
Феллинъ . . . . .	оз. Феллинъ . . . . .				
Минская губ.					
Житковичи. . . . .	оз. Князь (въ 20 вер.	IV 19			
Игумень . . . . .	оз. Дикое . . . (отъ ст.)	IV 15	XI 7	IV 6	
Юлча . . . . .	оз. Мачулище . . . . .	IV 4		IV 6	
Лутицы . . . . .	озеро . . . . .	IV 3	XI 9		
Морочно . . . . .	оз. Нобельское . . . . .	III 31			
Озераны . . . . .	озера . . . . .	III 25	XI 4		
Петриковъ . . . . .	озеро . . . . .		XI 1		
Пчелнискъ . . . . .	оз. Черное . . . . .	IV 20	X 30	IV 26	
Хотаевичи . . . . .	оз. Кашкурно . . . . .	IV 6			
Эсьмоны . . . . .	оз. Рудня . . . . .	IV 28 XI 28	XI 10 XII 16		
	озеро (въ 6 вер. отъ ст.)		X 27		
Могилевская губ.					
Гомель . . . . .	оз. Бѣлицкое, Выдрино и			IV 13	
Копысь . . . . .	оз. Левки . . . [Дѣдное]	IV 17		IV 26	
Московская губ.					
Подсолнечная . . . . .	оз. Сенежское . . . . .		X 21	V 1	
Нижегородская губ.					
Бочиха. . . . .	оз. Киркидѣево. . . . .	IV 28	X 29	IV 28	
Васильева Слобода. . . . .	оз. Святое . . . . .		X 31		
Князь-Павлово. . . . .	оз. Чембасовское . . . . .	IV 23	X 25	IV 24	
Сомовка . . . . .	оз. Заводъ . . . . .	IV 27	X 31	IV 30	
Новгородская губ.					
Антушево . . . . .	оз. Лозское . . . . .	V 3	XI 2	V 3	
Бѣлавино . . . . .	оз. Пелено . . . . .			V 14	
Валдай. . . . .	оз. Валдайское (Святое).		XI 14 XI 24	V 16	
Валунъ . . . . .	оз. Пѣтухъ . . . . .	IV 30	X 22	IV 30	
Вашки . . . . .	оз. Бѣлое . . . . .	V 18	XI 2	V 18	
Велье, Никол. рыб. зав.	оз. Пестово и Велье . . . . .		XI 6		
Демянскъ . . . . .	оз. Масаленское . . . . .		XI 9		
Иньково . . . . .	оз. Иньковское . . . . .	IV 26	X 21	V 16	
	оз. Долгое . . . . .	IV 23	X 23	V 2	
Кирилловъ . . . . .	оз. Луцкое . . . . .	IV 27	X 23	V 4	
	оз. Сиверское . . . . .	IV 29 XI 3	XI 1 XI 8	V 15	
Коростынь . . . . .	оз. Ильмень . . . . .	IV 18	XI 9	V 4	
Локотско . . . . .	оз. Бѣлое (въ 5 вер. отъ			IV 29	
	оз. Локотское . . . [ст.].		X 24	IV 30	

## Вскрытие и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Губерніи и мѣста наблюдений. Gouvernements et endroits d'observation.	Названія озеръ. Noms des lacs.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Никандрово . . . . .	оз. Покча (въ 7 вер. отъ оз. Мельченка. . . [ст.]) оз. Круглое . . . . . оз. Хвоцно . . . . . оз. Люшно . . . . . оз. Зеглино . . . . .	IV 15 X 28 IV 18 . IV 16 . X 27 . .	X 19 . . . X 20 XI 3 . XI 2 XI 3	IV 24 IV 27 IV 28 . . .	
Новоселицы . . . . .	оз. Горское (въ 6 вер. Петропавловское . . . . . Пустыня . . . . . Спасово . . . . . Степушина . . . . .	V 15 V 14 IV 21 IV 14 V 11	XI 14 X 22 X 22 . .	V 23 . V 8 . V 15 V 10	
Теребуново . . . . .	оз. Вѣлое . . . . . оз. Черное. . . [отъ ст.] оз. Ильмень (въ 8 вер. Тумбажъ . . . . . Угрюмово . . . . . Устрѣка . . . . .	. . V 3 X 26 IV 30 IV 27	XI 1 X 22 XI 13 X 23 X 31 X 23 1)	. . V 9 V 3 .	1) Остались полыньи, ко- торыя зам. 30 X.
Олонецкая губ.					
Алексѣевское . . . . .	оз. Мурмозеро . . . . .	V 16 XI 3	XI 1 XI 7	.	
Аникиевская . . . . .	оз. Кимозеро . . . . . оз. Сяргозеро . . . . . оз. Выгозеро . . . . . губа оз. Выгозера . . . . .	V 15 X 28 V 15 V 5 V 19	X 23 X 31 XI 1 2) X 31 X 31 XI 8 X 31 XII 16 XI 24	. . V 17 V 20 V 31 V 23 V 23 V 28	2) Остались полыньи, ко- торыя зам. 8 XI.
Гимольскій погостъ . . . . .	оз. Сунозеро . . . . .	V 19	X 31	V 23	
Космозеро . . . . .	оз. Космозеро . . . . .	.	XI 8	V 23	
Морская Масельга . . . . .	оз. Маткозеро . . . . .	.	X 31	V 23	
Петрозаводскъ . . . . .	оз. Онежское . . . . .	V 24	XII 16	.	
Пудожская Гора . . . . .	оз. Онежское. [отъ ст.] оз. Падунъ (въ 5 вер. Реболы . . . . .	V 28 V 19 V 19	XI 24 . .	V 28 V 24 V 26 V 27	
Ругозеро . . . . .	оз. Ругозеро . . . . . оз. Ванчезеро . . . . . Святнаволокъ . . . . . Семчезеро . . . . . Спасская Губа . . . . . Ухта . . . . .	V 19 . . V 24 V 20 .	X 30 X 31 XI 24 X 31 XI 8 XI 7	V 23 V 26 V 27 V 26 V 29 .	
Челмужи . . . . .	оз. Онежское (Челмуж- ская губа). . . [часть]. оз. Онежское (открытая Шаликушка . . . . . Шунга . . . . .	. . V 25 V 26 V 24	XI 4 XI 9 X 29 . XI 21	V 25 . . . .	
Оренбургская губ.					
Горшково . . . . .	озеро. . [и Кипельское.	IV 21	X 18	IV 28	
Звѣриноголовская . . . . .	оз. Круглое, Никольское	.	X 16	.	
Карасинское . . . . .	оз. Караси . . . . .	IV 12	.	IV 28	
Мартыновское . . . . .	озеро (соленое) . . . . .	.	X 28	.	
Орскъ . . . . .	озера . . . . .	IV 23	X 27	IV 27	
Пивкино . . . . .	оз. Пивкино . . . . .	.	.	IV 30	
Сейткуловское . . . . .	озера . . . . .	.	X 29	.	
Орловская губ.					
Лемяшевка . . . . .	озеро . . . . .	.	X 19 XI 4	.	
Уты . . . . .	оз. Варбосово . . . . . оз. Долгое . . . . .	IV 10 IV 18	X 19 X 20	IV 20	
Пензенская губ.					

## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Губерніи и мѣста наблюдений. Gouvernements et endroits d'observation.	Названія озеръ. Noms des lacs.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Rémarques.
<b>Пермская губ.</b>					
Анатольская . . . . .	оз. Карасье (въ 6 вер.	IV 30	X 12	V 5	
Бабка . . . . .	оз. Большое. . . (отъ ст.)				
Вогдановичъ . . . . .	оз. Куртугузъ (въ 7 вер.	IV 27	X 20		
Всеволодоблагодатскій	оз. Свѣтлое. . . (отъ ст.)		X 9		
Зарубина. . . [заводъ.	оз. Большое . . . . .	IV 16	X 11	IV 25	
Заспалова . . . . .	озеро. . . . . (отъ ст.)	IV 20			
Комарово. . . . .	оз. Долгое (въ 5 вер.			V 2	
Костинское. . . . .	оз. Арламово. . . . .	IV 30	X 11	V 12	
Крестовоздвиженское . .	оз. Мочальное, Старица,		X 16		
Купросъ . . . . .	Шмаково и Лягушечное.		X 8	IV 25	
Никито-Ивдель . . . . .	оз. Среднее (Боярское) .	IV 19	X 12	IV 27	
Новое . . . . .	озеро. . . . .	IV 23		V 9	
Поварня . . . . .	оз. Матынское. . . . .		X 12		
Синарская . . . . .	оз. Теренькулъ. . . . .		X 9 <sup>1)</sup>		
Усолъе . . . . .	оз. Казанское (въ 7 вер.	IV 23			
	оз. Мазулинское (отъ ст.)	IV 23	X 10	IV 30	
	оз. Подвальное. . . . .				
<b>Подольская губ.</b>					
Устье . . . . .	оз. Большое . . . . .	II 28			
<b>Полтавская губ.</b>					
Москаленки . . . . .	оз. Котловъ. . . . .		XI 6		
Остролучье . . . . .	оз. Морозово. . . . .	IV 2	XI 4	IV 9	
<b>Привислянскія губ.</b>					
Вымыслинъ . . . . .	оз. Святое (Скемпское) .	IV 1 XII 4	XI 9 XII 7	IV 5	
Гостынинъ . . . . .	озеро (торфяное) . . . .	XI 24	XI 7 XII 4	II 23	
	оз. Котель . . . . .		XII 6	III 22	
<b>Псковская губ.</b>					
Андрейково . . . . .	озера. . . . .		XI 4		
Андрюшково . . . . .	оз. Андрюшковское . . .	IV 26 XI 20	XI 1 XII 30	IV 30	
Базово . . . . .	озеро. . . . .		XI 6	V 2	
Бросно . . . . .	оз. Бросно . . . . .		XI 8	V 8	
Велье . . . . .	оз. Чадо . . . . .	IV 25	XI 5		
	оз. Черное . . . . .	IV 24	XI 5		
	оз. Велье. . . . .	IV 27	XI 6		
Кудеверъ. . . . .	оз. Орѣховое. . . . .	IV 25	XI 4	IV 28	
	оз. Кудеверъ. . . . .	V 1	XI 6	V 3	
Опочка. . . . .	озера. . . . .	IV 20		IV 30	
Стянжево. . . . .	оз. Перло . . . . .	IV 25 X 30	X 25 XI 3	IV 26	
Торопецъ. . . . .	оз. Соломино. . . . .			IV 30	
<b>Рязанская губ.</b>					
Кривандино . . . . .	оз. Мишеронское (въ 5 в.		X 23		
Троице-Пеленица. . . .	оз. Красильненское (отъ с.)		X 25		
<b>Самарская губ.</b>					
Ключевскій хуторъ . . .	озера . . . . .		X 19		
Козловка. . . . .	озера . . . . .	IV 23	X 18		
Константиновка . . . .	оз. Кочкара . . . . .	IV 20		IV 20	
Крестовыя Городищи. . .	озера . . . . .		X 29		
Малая Тарасовка <sup>2)</sup> . . .	оз. Калачъ и Обливное .	IV 22		IV 27	
Никольское на Черемша-	озера . . . . .	IV 26	X 18		
Перелюбъ . . . . . [въ	оз. Бабушкино . . . . .	IV 12	X 28	IV 28	
Теликовка . . . . .	озеро. . . . .		X 20		
Чердаклы . . . . .	оз. Яикъ . . . . .		X 29		

<sup>1)</sup> Осталась большая полынья, которая зам. 8 XI.

<sup>2)</sup> Озера въ 6 в. отъ ст.



## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Губерніи и мѣста наблюденій. Gouvernements et endroits d'observation.	Названія озеръ. Noms des lacs.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
С.-Петербургская губ.					
Аксентьево. . . . .	оз. Изложье . . . . .	IV 28	XI 5	.	1) 15 XI зам. на 12 верстѣ отъ берега.
Бусаны . . . . .	оз. Которское. . . . .	IV 29	XI 6	.	
	оз. Вѣлое . . . . .	IV 28	.	IV 30	
Гдовъ . . . . .	оз. Врево. . . . .	.	XI 21	.	
	оз. Чудское (Пейпусъ) . . . . .	.	XI 9	.	
Рѣчица . . . . .	оз. Чудское (Пейпусъ) . . . . .	V 13	XII 27 1)	.	
	оз. Вѣльковское . . . . .	IV 30	XI 8	.	
Скамья. . . . .	оз. Чудское (Пейпусъ) . . . . .	XII 6	XII 2 XII 19	.	
Токсово . . . . .	озера . . . . .	.	.	IV 29	
Шлиссельбургъ . . . . .	оз. Ладожское . . . . .	.	XI 13	V 15	
Яровщина . . . . .	оз. Углянское . . . . .	IV 29	X 23	.	
Саратовская губ.					
Рудня . . . . .	оз. Валиково . . . . .	.	.	IV 24	
Симбирская губ.					
Ардатовъ . . . . .	озера . . . . .	.	X 18	.	
Засурская лѣсн. дача. . . . .	оз. Кажедѣво, Веркелей и Молебня . . . . .	.	X 31	IV 23	
	оз. Мизекаль . . . . .	.	X 31	IV 25	
Промзино-Городище . . . . .	оз. Большое . . . . .	IV 23	X 25	IV 25	
Рождествено . . . . .	оз. Недошивено . . . . .	IV 27	X 30	IV 28	
Труслейка . . . . .	оз. Большое . . . . .	IV 26	.	IV 30	
	оз. Попово . . . . .	.	X 29	.	
Смоленская губ.					
Вѣжники. . . . .	оз. Вѣжниковское. . . . .	IV 16 X 31	X 24 XI 2	IV 24	
Николаевка . . . . .	оз. Большое . . . . .	IV 16	X 19	.	
Смоленскъ, ст. Р.-О. ж. д. . . . .	озеро. . . . .	.	XI 2	IV 27	
Ставропольская губ.					
Таврическая губ.					
Тепдровскій маякъ. . . . .	озеро. . . . .	II 3	XII 7	.	
Тамбовская губ.					
Балыклей . . . . .	оз. Ячменка . . . . .	IV 20	X 23	IV 22	
Елатъма . . . . .	озера городскія . . . . .	.	X 18	.	
Тверская губ.					
Видогощи . . . . .	озера . . . . .	IV 23	XI 2 2)	IV 30	2) Осталась большая по- лынья, которая зам. 10 XI.
Лихославль . . . . .	оз. Вово-Ковское. . . . .	IV 28	X 20	V 2	
	оз. Вѣлое . . . . .	.	X 22	.	
Петровскія Озера. . . . .	оз. Глубокое и Конечное . . . . .	X 31	X 23 XI 2	.	
	оз. Великое . . . . .	X 31	X 24 XI 2	.	
Удомля . . . . .	оз. Песъво . . . . .	IV 23	XI 5	.	
Терская обл.					
Чеченскій маякъ. . . . .	озеро. . . . .	I 3	.	.	
Тифлисская губ.					
Тульская губ.					

## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Губерніи и мѣста наблюденій. Gouvernements et endroits d'observation.	Названія озеръ. Noms des lacs.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
<b>Уфимская губ.</b>					
Заньскъ . . . . .	озера . . . . .	IV 12	X 17	IV 21	
Шафрапово . . . . .	озера . . . . .	.	X 19	.	
<b>Харьковская губ.</b>					
Славянскъ . . . . .	оз. Ровное . . . . .	.	XI 8	.	
<b>Херсонская губ.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Черниговская губ.</b>					
Игнатовка . . . . .	оз. Бабное . . . . .	IV 17	X 27	IV 22	
Лѣтки . . . . .	оз. Большое . . . . .	IV 5	XI 11	IV 18	
Салтыкова-Дѣвица . . . . .	оз. Дѣвица, Огметъ, Лозо- вецъ-Вертелецъ и Лазня	IV 17			
Черпинъ . . . . .	оз. Монашеское . . . . .	IV 9	XI 6	IV 11	
Щаболиново . . . . .	оз. Вазюха . . . . .		XI 6		
	оз. Деснище . . . . .	IV 18	X 26	IV 22	
	оз. Лещи . . . . .	.	X 26	.	
<b>Черноморская губ.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Эриванская губ.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Эстляндская губ.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Ярославская губ.</b>					
Леонтьевское . . . . .	озера . . . . .		X 22		
Скнятиново . . . . .	оз. Неро . . . . .	IV 30	X 23	V 3	

## Озера Азіатской Россіи.—Lacs de la Russie d'Asie.

<b>Акмолинская обл.</b>					
Аиртовскій поселокъ . . . . .	оз. Чалкаръ . . . . .		XI 8	XI 1 XI 25	IV 30
Вознесенская . . . . .	оз. Убиенное . . . . .	IV 30		X 15	
Кокчетавъ . . . . .	оз. Копя . . . . .			X 18	
Котуръ-Кульская . . . . .	оз. Котуръ-Кульское . . . . .	IV 28		X 14	V 3
Петропавловская с.-х.шк.	озера . . . . .	.		X 20	.
<b>Амурская обл.</b>					
Васильевское . . . . .	оз. Маховое . . . . .	IV 29	.	.	.
<b>Енисейская губ.</b>					
—	—	—	—	—	—

## Вскрытіе и замерзание водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Губерніи и мѣста наблюденій. Gouvernements et endroits d'observation.	Названія озеръ. Noms des lacs.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзание. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
<b>Забайкальская обл.</b>					
Б. Ушканій островъ . . . . .	оз. Байкаль . . . . .	VI 10	не замерзало.	V 24	
Хараузы . . . . .	оз. Байкаль . . . . .	V 17	.		
<b>Закаспійская обл.</b>					
<b>Иркутская губ.</b>					
Голоустное . . . . .	озеро . . . . .	.	X 26	.	
Култукъ . . . . .	оз. Байкаль . . . . .	.	не замерзало.	.	
Лиственничное . . . . .	оз. Байкаль . . . . .	V 14	не замерзало.	.	
Ольхонъ . . . . .	оз. Байкаль . . . . .	.	XII 14	.	
Песчаная Бухта . . . . .	оз. Байкаль . . . . .	V 14	.	V 19	
<b>Приморская обл.</b>					
Гижигинскъ . . . . .	оз. Колмаковское . . . . .	VI 10	.	VI 19	
Кушка . . . . .	озера . . . . .	.	X 10	.	
Ново-Маринскій постъ . . . . .	озера . . . . .	.	IX 20	V 31	
Петропавловскій маякъ . . . . .	оз. Соленое и Богородское озера (въ 5 в. отъ ст.) . . . . .	V 27 VI 2	XI 7	VI 6	
<b>Самаркандская обл.</b>					
<b>Семипалатинская обл.</b>					
Александровка . . . . .	оз. Чоптыкуль . . . . .	IV 16	.	IV 23	
Алексѣвка . . . . .	оз. Большое . . . . .	X 27	X 24 X 30	.	
Баянъ-Аульская . . . . .	оз. Сабандыкуль . . . . .	.	X 30	.	
Больше-Владимірское . . . . .	озеро . . . . .	.	X 22	IV 21	
Вознесенскій поселокъ . . . . .	оз. Тугольбай . . . . .	IV 27	X 12	.	
Лебяжій поселокъ . . . . .	оз. Лебяжье . . . . .	IV 23	.	IV 23	
Михайловскій поселокъ . . . . .	оз. Теренгуль (въ 8 в. отъ оз. Маркакуль . . . . . [ст.]) . . . . .	.	X 21	.	
Нижняя Еловка . . . . .	оз. Маркакуль . . . . . [ст.] . . . . .	.	XI 6	.	
Семипалатинскъ . . . . .	озера . . . . .	.	XI 3	.	
Тополевый мысъ . . . . .	оз. Норъ-Зайсапъ . . . . .	IV 19	XI 3	V 2	
<b>Семирѣченская обл.</b>					
<b>Сырѣ-Дарьинская обл.</b>					
<b>Тобольская губ.</b>					
Алымское . . . . .	оз. Зимнякъ . . . . .	.	X 13	.	
Вольшепесчаное . . . . .	оз. Вольшепесчаное . . . . .	V 8	X 18	.	
Вѣлый Яръ . . . . .	озера . . . . .	.	X 20	.	
Валуевское . . . . .	оз. Бугровое . . . . .	.	X 19	.	
Евгашинское . . . . .	оз. Изюкъ . . . . . [ст.] . . . . .	V 12	.	.	
Екатерининскій поселокъ . . . . .	оз. Тинь-Куль (въ 8 в. отъ оз. Каутъ . . . . .	V 14	.	.	
Курганъ . . . . .	озеро . . . . .	.	X 18	.	
Новая Заимка . . . . .	озеро . . . . .	IV 24	X 17	IV 27	
Петровский поселокъ . . . . .	озера . . . . .	.	X 13	.	
Сатыжинское . . . . .	оз. Сатыжинское . . . . .	IV 22	X 18	V 5	
Скатынское . . . . .	оз. Ачипуль (въ 10 в. отъ озера . . . . . [ст.]) . . . . .	.	X 14	.	
Сургутъ . . . . .	озера . . . . . [ст.] . . . . .	.	X 29	.	
			X 16	.	



## Вскрытіе и замерзаніе водъ.—Débâcle et congélation des eaux.

Губерніи и мѣста наблюденій. Gouvernements et endroits d'observation.	Названія озеръ. Noms des lacs.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзаніе. Congélation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
<b>Томская губ.</b>					
Боровское . . . . .	оз. Боровское . . . . .	IV 26	X 26	V 4	1) По набл. г. Татеш- валь. 2) По набл. г. Сысоева.
Бурлинскія озера . . . ?	оз. Бурлинское . . . . .	I 14	.	V 6	
Колывань . . . . .	озера . . . . .	.	.	V 16	
Маринскъ . . . . .	оз. Черное . . . . .	V 5	X 21	.	
Молчаново 1) . . . . .	оз. Колмахтонъ . . . . .	.	X 24	V 10	
Молчаново 2) . . . . .	оз. Большое . . . . .	V 7	X 24	.	
Новый Станъ . . . . .	оз. Большое (въ 17 в. отъ озера . . . . . [ст.])	V 23	X 19	.	
Правая Обь . . . . .	оз. Большое . . . . .	IV 18	X 18	IV 24	
Родина . . . . .	оз. Большое . . . . .	.	X 14	.	
Тисуль . . . . .	оз. Большое (въ 7 в. отъ оз. Пронино . . . . . [ст.])	IV 18	X 17	IV 29	
Тогуль . . . . .	оз. Ериколь . . . . .	.	X 21	.	
Тутальское . . . . .	озера . . . . .	V 26	X 19	.	
Укокъ . . . . .	оз. Рямовое . . . . .	IV 24	X 26	V 4	
Усть-Сосновское . . . . .	оз. Логовое . . . . .	IV 15	X 18	IV 30	
Чпистюньское . . . . .	оз. Иткульское Большое	V 2	X 21	V 16	
Чулымъ . . . . .					
<b>Тургайская обл.</b>					
Челкаръ . . . . .	оз. Челкаръ . . . . .	IV 20	X 30	IV 20	
<b>Уральская обл.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Фсрганская обл.</b>					
—	—	—	—	—	
<b>Якутская обл.</b>					
—	—	—	—	—	

## НАБЛЮДЕНІЯ НАДЪ СНѢГОВЫМЪ ПОКРОВОМЪ ЗИМОЮ 1907—1908 гг.

Въ нижеслѣдующихъ числовыхъ таблицахъ опубликованы выводы изъ наблюденій надъ толщиною снѣгового покрова, произведенныхъ въ теченіе зимы 1907—1908 гг. метеорологическими станціями 2 и 3 разрядовъ.

Форма числовыхъ таблицъ осталась прежняя.

Наблюденія отдѣльныхъ станцій помѣщены въ таблицахъ по губерніямъ или областямъ въ прежнемъ порядкѣ, указанномъ въ общемъ введеніи къ выводамъ изъ наблюденій надъ атмосферными осадками, грозами и пр. за 1908 г.; тамъ же въ алфавитномъ спискѣ станцій приведены фамиліи гг. наблюдателей и географическія координаты станцій.

Измѣренія толщины снѣгового покрова производятся помощью рейки, раздѣленной на сантиметры.

На большинствѣ станцій употребляется *постоянная* рейка, установленная въ особо избранномъ, по возможности ровномъ, мѣстѣ. На другихъ же станціяхъ, за неимѣніемъ подходящаго мѣста для установки постоянной рейки, измѣренія толщины снѣгового покрова производятся помощью *передвижной* рейки въ нѣсколькихъ пунктахъ избраннаго участка, при чемъ берется среднее изъ показаній рейки.

Въ числовыхъ таблицахъ приведены данныя о средней толщинѣ снѣгового покрова, въ сантиметрахъ, за *декады*. Эти среднія величины получены дѣленіемъ суммы ежедневныхъ показаній рейки за декаду на число всѣхъ дней декады.

Свѣдѣнія о толщинѣ снѣгового покрова даны въ таблицахъ за время съ октября 1907 г. по май 1908 г. включительно; если снѣговой покровъ наблюдался до или послѣ указанныхъ мѣсяцевъ, то соотвѣтствующія данныя приведены въ выноскахъ внизу таблицы.

Если въ теченіе декады снѣгового покрова не было или средняя его толщина на мѣстѣ измѣренія за декаду не достигала 0,5 сантиметра, то въ соотвѣтствующемъ столбцѣ поставленъ 0.

Точка въ таблицахъ обозначаетъ, что наблюденія не производились или не были помѣщены въ выводахъ, такъ какъ они оказались недостаточно полными.

Данныя, вызвавшія нѣкоторое сомнѣніе, напечатаны курсивомъ. Въ тѣхъ же случаяхъ, когда показанія рейки въ теченіе зимы, вслѣдствіе неблагопріятнаго дѣйствія вѣтра (метели), повидимому, дѣлались весьма сомнительными, въ соотвѣтствующихъ столбцахъ поставлены вопросительные знаки.

Въ послѣднемъ столбцѣ числовыхъ таблицъ указано для каждой станціи „*мѣсто измѣренія снѣгового покрова*“. Названіе мѣста измѣренія напечатано *обыкновеннымъ шрифтомъ*, если измѣренія толщины снѣгового покрова производились помощью *постоянной* рейки; если же измѣренія производились помощью *передвижной* рейки, то названіе мѣста измѣренія напечатано *курсивомъ*.

Если въ теченіе зимы наблюдатель счелъ необходимымъ перемѣнить мѣсто измѣренія, то въ столбцѣ „мѣсто измѣренія“ приведены названія обоихъ мѣстъ, при чемъ названіе второго мѣста поставлено въ скобкахъ, напримѣръ: „дворъ (садъ)“.

Слѣдуетъ еще замѣтить, что нѣкоторыя станціи производили измѣренія толщины снѣгового покрова одновременно въ 2 или болѣе мѣстахъ и сообщали только средніе результаты этихъ измѣреній. Для тѣхъ изъ этихъ станцій, наблюденія которыхъ напечатаны въ выводахъ, въ послѣднемъ столбцѣ числовыхъ таблицъ приведены соотвѣтствующія указанія мѣстъ измѣреній.

Общее число станцій, доставившихъ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи или филиальнымъ Обсерваторіямъ наблюденія надъ снѣговымъ покровомъ по спеціальной инструкціи за зиму 1907—1908 гг., равняется 1697.

Въ нижеслѣдующихъ числовыхъ таблицахъ напечатаны наблюденія 1395 станцій; наблюденія остальныхъ 302 станцій не напечатаны, такъ какъ они обнимаютъ слишкомъ короткій промежутокъ времени

отчасти же производились не согласно инструкціи или оказались неудовлетворительными, вследствие слишком неблагоприятныхъ условий мѣста наблюдений.

Ниже приведены названія этихъ 302 станцій по губерніямъ или областямъ, сгруппированнымъ въ томъ же порядкѣ, какъ въ числовыхъ таблицахъ.

### Европейская Россія.

1. группа: Архангелъская губ.: Кола, Ловозерскъ, Святоносскій маякъ, Орловскій маякъ, Поной, Ухта, Устьпаденъга, Шуязеро, Кемь; Финляндскія губ.: Меркетъ, Сѣдерперъ, Сескаръ, Мустасаари, Маріаніеми, Илиторнео; Олонецкая губ.: Сельги, Гимольскій погостъ, Семчезерское, Святнаволокъ, Ладва, Пограничные Кондуши, Валданицы, Шунга; Вологодская губ.: Деревянскъ, Ѳедотовская, Сѣверо-Екатерининская, Шведеницы, Пинюгъ, Туфаново, Небдинъ, Кептуръ, Весляна.

2. группа: Лифляндская губ.: Кургія, Старо-Анценъ, Усть-Двинскій маякъ, Раменсгофъ, Виллустъ, Казарма 223 вер. Сѣв.-Зап. ж. д.; С.-Петербургская губ.: Кронштадтъ, Черно; Псковская губ.: Сольцы, Быстрцово, Станжево, Березки; Новгородская губ.: Степушино, Парфинская; Тверская губ.: Бѣжецкъ (2), Кесово, Юшино, Сергино; Ярославская губ.: Романовъ-Борисоглѣбскъ, Угличъ; Костромская губ.: Сырково, Галичъ, Ветлуга, Каменка; Вятская губ.: Залазнинскій заводъ, Пудемскій заводъ, Поломъ, Толманъ, Лазарево, Старый Бурець, Новотроицкое-Высоково, Пектубаево, Малмыжъ; Пермская губ.: Ошья (1), Кедровый пріискъ, Крестовоздвиженское, Нейво-Шайтанскій зав., Нижне-Сергинскій зав., Больше-Сосновское (1), Верхне-Исетскій зав., Илимская пристань, Лангурскій пріискъ, Марія (пріискъ), Позорина, Покровско-Знаменская мельница, Черемисское, Быковское.

3. группа: Ковенская губ.: Гинтелишки, Пожварне; Виленская губ.: Маріанполь, Мосаръ, Олита; Витебская губ.: Лось, Арендоль, Невель; Смоленская губ.: Грива, Николаевка, Ординская Пустынь; Московская губ.: Фаустовскій шляхъ, Коломна; Владимірская губ.: Рыло, Свѣтиково, Алферьево, Свонья, Покровъ, Березники; Нижегородская губ.: Нижний Новгородъ (2), Елфимовъ Майданъ, Верякуша; Казанская губ.: Чебоксары, Бѣловоложское, Зміево, Большіе Кошелец, Куръ-Сола; Уфимская губ.: Арланъ, Усть-Икинское, Заинскъ, Бишкуразово, Дуванъ, Раевка; Оренбургская губ.: Юрюзанская плотина, Челябинскъ (мельница).

4. группа: Привислянскія губ.: Млава, Остроленка, Варшава-Брестская, Лазово, Реіовець, Угрускъ; Гродненская губ.: Гродно (1), Осовець, Дрогичинъ I, Брестъ-Литовскъ, Дубица; Минская губ.: Эсьмоны, Станьково, Семежово, Сковшинъ, Петриковъ; Могилевская губ.: Бѣль, Черчерскъ; Калужская губ.: Медынь (2), Андреевское, Опышково, Ново-Савинскъ, Вятчино; Орловская губ.: Орель (2), Уты, Россошное, Думчино, Ворово; Тульская губ.: Хорошія Воды, Ефремовъ, Паньково; Тамбовская губ.: Анаево, Бибиково, Лебедянь (2), Гусевка, Гавриловка; Пензенская губ.: Ново-Троицкое, Голицыно; Симбирская губ.: Засурье, Карлинское, Сентилей, Кочкарлей, Покровское; Самарская губ.: Чистовка, Кошки, Константиновка, Самородная.

5. группа: Волынская губ.: Несухонже, Березно, Збужъ, Холоневъ, Луцкъ; Подольская губ.: Левада-Карабѣвская, Жванчикъ, Секретарка, Устье; Кіевская губ.: Плисково-Андрушевскій зав., Лысянка; Черниговская губ.: Игнатовка, Сопычъ, Довжикъ, Выровка, Нѣжинъ (2) ст. ж. д., Лѣтки; Полтавская губ.: Ромны (3), Богдановка, Лубны, с.-х. шк., Золотоноша, Крутояровка, Шабельники; Курская губ.: Вѣть, Ольховка, Погожее, Никольскій хут., Старый Осколь, Богатый; Харьковская губ.: Верхне-Салтовъ, Должикъ, Люботинъ, Осиповка; Воронежская губ.: Задонскъ (2), Грязное, Хохоль, Солонецкое, Старая Хворостанъ, Верхняя Лубянка, Богучаръ, Писаревка, Лозная, Ново-Бѣлый; Саратовская губ.: Кутыно, Лохъ, Верхняя Березовка, Новая Норка, Александровка.

6. группа: Бессарабская губ.: Каларашъ, Шабо (1), Главанъ, Днѣстровскій знакъ; Херсонская губ.: Елисаветградка, Спасово, Михайло-Заводское, Анновка, Калужское, Вормсъ, Херсонъ (2), Ильинское-Парутино, Александровская экон., Висунскъ; Екатеринославская губ.: Афанасьевка, Гавриловка, Дружковка-Донецкая, Павлоградъ, Ульяновка, Славгородъ, Александровская, Александровка Покровское, Воздвиженка, Хуторъ-Чертомлыкъ, Маріупольское лѣсн. № 6, Маріупольское лѣсн. № 9; Донская обл.: Михайловская, Куликовъ хут., Успенская, Подгорскій хут., Клѣтская, Макѣвка, Водяное, Нижне-Чирская (2), Персіановка, Перебойный островъ, Денисовская, Бурульская, Елисаветовка; Астраханская губ.: Абганерово, Никольское, Петропавловка, Харахусовскій улусъ, Дурновская, Астраханъ (2); Таврическая губ.: Дмитріевка, Хорлы, Еникальскій маякъ, Симферополь, школа садов., Ай Петри, Таганашъ, Рубановка.



## Кавказъ.

7. группа: Ставропольская губ.: Ладовская Балка, Благодарное; Терская обл.: Тарумовка, Ларсъ, Чеченскій маякъ; Батумская обл.: Батумъ маякъ; Тифлисская губ.: Гулеты, Бакуріани; Дагестанская обл.: Леваша, Темиръ-Ханъ-Шура, Томсадинская; Эриванская губ.: Эриванъ (2) (Сардарск. садъ), Нахичеванъ, Сардаръ-Абадъ; Елисаветпольская губ.: Славянка; Бакинская губ.: Шемаха, Баку (2).

## Азіатская Россія.

8. группа: Тобольская губ.: Кашевская; Томская губ.: Бііскъ (2), Зыряновскій руд., Кривошеково, Повалиха, Сузунское, Чарышская, Крапивинское, Анисимовское; Енисейская губ.: Туруханскъ.

9. группа: Амурская обл.: Васильевское; Приморская обл.: Николаевскъ на Амурѣ.

10. группа: Уральская обл.: Карача, Уильское, Джамбейты; Тургайская обл.: Иргизъ, Уркачъ, Челкаръ; Акмолинская обл.: Атбасаръ; Семипалатинская обл.: Усть-Каменогорскъ; Закаспійская обл.: Фортъ Александровскій, Кизиль-Арватъ, Байрамъ-Али; Семирѣченская обл.: Джаркентъ.

## Замѣчанія къ наблюденіямъ надъ снѣговымъ покровомъ зимою 1907—1908 гг.

Въ нижеслѣдующемъ списокѣ приведены станціи, сообщившія отдѣльные ряды ежедневныхъ измѣреній толщины снѣгового покрова по нѣсколькимъ рейкамъ. Тѣ изъ этихъ станцій, измѣренія которыхъ приведены въ числовыхъ таблицахъ въ среднемъ выводѣ изъ нѣсколькихъ реекъ, обозначены звѣздочкою. Что касается до остальныхъ, то изъ сообщенныхъ ими отдѣльныхъ рядовъ измѣреній въ числовыхъ таблицахъ напечатанъ тотъ рядъ, который наиболѣе соотвѣтствовалъ указаніямъ инструкціи:

Безенчукъ (Самарск. губ.).  
Благодатка (Пермск. губ.).  
Богородицкое-Фенино (Курск. губ.).  
Вахтино (Ярославск. губ.), съ января.  
Велико-Анадольск. лѣсн. шк. (Екатеринославск. губ.).  
Велье (Псковск. губ.).  
Вязьма (Смоленск. губ.).  
Вятка (2) (Вятск. губ.).  
Городецкое (Самарск. губ.).  
Дергачи (Харьковск. губ.), съ марта.  
Екатеринбургъ (Пермск. губ.).  
Ермоловка (Воронежск. губ.).  
Захарьино (Московск. губ.).  
Иркутскъ\* (Иркутск. губ.).  
Ключевскій хуторъ (Самарск. губ.).  
Ковжа (Новгородск. губ.).  
Колюшки (Привислянск. губ.).  
Кужендѣво (Нижегородск. губ.).  
Курскъ (Курск. губ.).  
Маргаритовка (Донск. обл.).  
Мигея (Херсонск. губ.).  
Москва, Сел.-Хоз. Инст., (Московск. губ.).  
Нижній Ольчедаевъ\* (Подольск. губ.).  
Новое Бережное (Минск. губ.).  
Новое Королево (Витебск. губ.).  
Ополь (Гродненск. губ.), съ января.

Павловскъ\* (С.-Петербургск. губ.).  
Пермь\* (Пермск. губ.).  
Плесъ (Костромск. губ.).  
Полибино (Самарск. губ.).  
Полтава (Полтавск. губ.).  
Пополутовка (Самарск. губ.).  
С.-Петербургъ, Н. Г. Ф. О.\* (С.-Петерб. губ.).  
С.-Петербургъ, фарфоров. заводъ (С.-Петербургск. губ.).  
Ставрополь (1) (Ставропольск. губ.).  
Ставрополь (2) (Ставропольск. губ.).  
Сѣвскъ (Орловск. губ.).  
Таловка (Саратовской губ.), въ февралѣ и мартѣ.  
Тихій хуторъ (Самарск. губ.).  
Трехъ-Островянская (Донск. обл.).  
Тризново (Тульск. губ.).  
Тюмень\* (Тобольск. губ.).  
Ужурское\* (Енисейск. губ.).  
Умань (Кіевск. губ.).  
Уральская с.-х. школа, (Уральск. обл.).  
Уютное (Курск. губ.).  
Фленово (Смоленск. губ.).  
Чурталинскій поселокъ\* (Тобольск. губ.).  
Шемурша (Симбирск. губ.), съ октября по декабрь включительно.  
Щастновка (Черниговск. губ.).

Слѣдующія станціи сообщили намъ общія среднія изъ измѣреній толщины снѣгового покрова, произведенныхъ въ одномъ мѣстѣ, помощью нѣсколькихъ реекъ:

Богородицкѣ (Тульск. губ.).	Михайловка (Тульск. губ.), съ 28 декабря.
Велижъ (2) (Витебск. губ.), съ октября до февраля.	Нижній Заромакъ (Терск. обл.).
Вильно (2) (Вилensk. губ.).	Новозыбковъ (1) (Черниговск. губ.).
Воронежъ (3) (Воронежск. губ.).	С.-Петербургъ, Лѣсной Инст. (С.-Петерб. губ.).
Городище (Минск. губ.).	Серегово (Вологодск. губ.).
Ивашкино-Захарьевка (Нижегородск. губ.).	Ставрополь (3) (Ставропольск. губ.).
Камень (1) (Томск. губ.).	Тифлисъ, обсерваторія (Тифлисс. губ.).
Котласъ (Вологодск. губ.), въ октябрѣ, ноябрѣ и апрѣлѣ.	Трубчевскъ (Орловск. губ.), съ октября до марта.
Мизяковъ (Подольск. губ.), съ января.	Херсонъ, с.-хоз. уч. (Херсонск. губ.).

Ниже приведены названія станцій, на которыхъ въ теченіе зимы произошла перемѣна мѣста измѣренія или измѣненъ способъ измѣренія (помощью постоянной или передвижной рейки), съ указаніемъ, съ какого времени:

- Алексѣевское (Пермск. губ.): передвижная рейка въ оградѣ, съ декабря постоянная въ огородѣ.
- Алятъ (Бакинск. губ.): въ саду, съ февраля на площади.
- Большая Жмеринка (Подольск. губ.): на дворѣ и въ саду, съ февраля на дворѣ.
- Борки (Рязанск. губ.): постоянная рейка въ саду, съ 21 февраля передвижная въ полѣ.
- Борохуздиръ (Семирѣченск. обл.): на открытой площади, съ декабря въ саду.
- Братское (Херсонск. губ.): въ саду, съ февраля въ открытомъ мѣстѣ, съ апрѣля на дворѣ.
- Быстрецово (Псковск. губ.): на защищенной полянѣ, съ февраля въ саду.
- Бѣльскъ (Гродненск. губ.): въ палисадникѣ, съ января въ огородѣ.
- Вахтино (Ярославск. губ.): въ защищенномъ мѣстѣ и на полянѣ, съ января на полянѣ.
- Велижъ (2) (Витебск. губ.): постоянная и передвижная рейки, съ февраля постоянная.
- Великій Бурлукъ (Харьковск. губ.): передвижная рейка, съ февраля постоянная.
- Верхне-Курмоярская (Донск. обл.): на дворѣ, въ декабрѣ, январѣ и февралѣ на церковной площади.
- Верхне-Сергинскій заводъ (Пермск. губ.): передвижная рейка, съ декабря по апрѣль постоянная.
- Верхнесиначихинскій заводъ (Пермск. губ.): въ оградѣ, съ декабря въ огородѣ.
- Верховъ (Волынск. губ.): на лугу, съ января въ саду.
- Ветошкино (Вятск. губ.): въ огородѣ, съ декабря въ оградѣ.
- Волынскіе хутора (Черниговск. губ.): передвижная рейка, съ декабря постоянная.
- Вондолки Боровые (Привислинск. губ.): въ саду и въ полѣ, съ января въ саду.
- Выгозеро (Олонецк. губ.): въ огородѣ, съ декабря на болотѣ.
- Высокуша (Вологодск. губ.): передвижная рейка въ лѣсу и въ полѣ, съ февраля постоянная въ огородѣ.
- Говоры (Подольск. губ.): на дворѣ, съ 4 февраля въ полѣ.
- Гремячево (Рязанск. губ.): въ саду, съ декабря въ огородѣ.
- Даховская (Кубанск. обл.): постоянная рейка въ саду, съ февраля передвижная во дворѣ.
- Дембно (Ковенск. губ.): постоянная рейка, съ января передвижная.
- Докторово (Воронежск. губ.): передвижная рейка, съ января постоянная.
- Зарубина (Пермск. губ.): передвижная рейка, съ января постоянная.
- Зея, пристань (Амурск. обл.): передвижная рейка, съ января постоянная.
- Ивановка (Херсонск. губ.): на площади, съ декабря на дворѣ.
- Кажимское (Вологодск. губ.): передвижная рейка, съ ноября постоянная.
- Казанская (Кубанск. обл.): постоянная рейка въ огородѣ, съ декабря передвижная въ огородѣ, съ января передвижная въ огородѣ и на дворѣ.
- Камень (2) (Томск. губ.): постоянная рейка въ огородѣ, съ декабря передвижная на островѣ р. Оби.
- Кіевъ (2) (Кіевск. губ.): на дворѣ и въ огородѣ, съ января въ огородѣ.
- Кинешма (Костромск. губ.): постоянная рейка, съ апрѣля передвижная.
- Кисловодскъ (Терск. обл.): передвижная рейка на площади, съ января постоянная въ огородѣ.
- Кичменгскій Городокъ (Вологодск. губ.): передвижная рейка, съ 19 декабря постоянная.

- Коровинцы (Волынск. губ.): передвижная рейка, съ января постоянная.
- Котласъ (Вологодск. губ.): постоянная и передвижная рейки, съ декабря до апрѣля передвижная.
- Круглое (Тульск. губ.): въ полѣ, съ января въ паркѣ.
- Кузоватово (Симбирск. губ.): на огородѣ, съ января на дворѣ.
- Кутайскъ (Кутайск. губ.): передвижная рейка, съ января постоянная.
- Ларионово (Вологодск. губ.): во дворѣ, съ февраля въ огородѣ.
- Лисья (Вятск. губ.): въ огородѣ, съ апрѣля въ полѣ.
- Луганскъ (Екатеринославск. губ.): постоянная рейка, съ февраля передвижная.
- Любомль (Волынск. губ.): постоянная рейка, съ марта передвижная.
- Максимовка (Полтавск. губ.): на дворѣ, съ февраля въ разныхъ мѣстахъ.
- Маринское (С.-Петербургск. губ.): въ полѣ, съ января до апрѣля въ огородѣ.
- Мизяковъ (Подольск. губ.): постоянная рейка, съ января постоянная и передвижная.
- Митино (Вологодск. губ.): передвижная рейка, съ декабря постоянная.
- Михайловка (Тульск. губ.): постоянная рейка, съ 28 декабря постоянная и передвижная.
- Михайловское (Уфимск. губ.): передвижная рейка, съ ноября постоянная.
- Моздокъ (Терск. обл.): во дворѣ, съ февраля въ саду.
- Молчаново (2) (Томск. губ.): передвижная рейка въ огородѣ, съ ноября постоянная въ лѣсу.
- Напареули (Тифлисс. губ.): передвижная рейка, съ января постоянная.
- Николаевъ (2) (Херсонск. губ.): постоянная рейка, съ декабря передвижная.
- Никольское (Новгородск. губ.): постоянная рейка, съ 13 февраля передвижная.
- Новая Малыкла (Самарск. губ.): на дворѣ и въ полѣ, съ декабря въ полѣ.
- Ополь (Гродненск. губ.): въ разныхъ мѣстахъ, съ января въ саду.
- Ошминское (Костромск. губ.): на полянѣ въ саду, съ апрѣля на полянѣ.
- Панинское (Самарск. губ.): передвижная рейка, съ февраля постоянная.
- Переваль (Бессарабск. губ.): въ полѣ, въ январѣ на дворѣ, съ февраля въ саду.
- Правая Обь (Томск. губ.): передвижная рейка, съ ноября постоянная.
- Привольное (Бакинск. губ.): въ огородѣ, съ марта въ саду.
- Радзѣховице (Привислинск. губ.): въ саду, съ января въ огородѣ.
- Реболы (Олонецк. губ.): въ открытомъ мѣстѣ, съ февраля въ роцѣ.
- Сандаръ (Тифлисс. губ.): въ саду, съ февраля во дворѣ.
- Св.-Троицкій Никол. монастырь (Приморск. обл.): передвижная рейка, съ января постоянная.
- Скоробогатово (Костромск. губ.): передвижная рейка въ саду и въ полѣ, съ декабря постоянная въ саду.
- Славянка (Екатеринославск. губ.): въ огородѣ, въ февралѣ и мартѣ на дворѣ.
- Солоное озеро (Ставропольск. губ.): передвижная рейка, съ февраля постоянная.
- Сорочинцы (Полтавск. губ.): постоянная рейка, съ декабря передвижная.
- Ставрополь (1) (Ставропольск. губ.): на площади и во дворѣ, съ марта во дворѣ.
- Тавдинское (Тобольск. губ.): передвижная рейка въ разныхъ мѣстахъ, съ ноября по мартъ постоянная въ огородѣ.
- Таловка (Саратовск. губ.): въ огородѣ, съ декабря въ саду.
- Таловка (Томск. губ.): передвижная рейка, съ ноября постоянная.
- Тара (2) (Тобольск. губ.): передвижная рейка на берегу Иртыша, съ ноябля постоянная въ огородѣ.
- Токсово (С.-Петербургск. губ.): на дворѣ, съ марта въ саду.
- Торопецъ (Псковск. губ.): передвижная рейка во дворѣ и въ огородѣ, съ января постоянная въ огородѣ.
- Трубчевскъ (Орловск. губ.): постоянная и передвижная рейки на дворѣ, съ марта постоянная на дворѣ и передвижная на площади.
- Труслейка (Симбирск. губ.): въ саду и на открытомъ мѣстѣ, съ января на открытомъ мѣстѣ.
- Устьвашка (Архангельск. губ.): на полянѣ, съ апрѣля въ разныхъ открытыхъ мѣстахъ.
- Уфа (Уфимск. губ.): передвижная рейка на дворѣ и въ саду; съ ноября постоянная въ саду, а съ 26 декабря постоянная въ садикѣ.
- Хойская Казарма (Дагестанск. обл.): постоянная рейка во дворѣ, съ марта передвижная на открытомъ мѣстѣ.
- Чернохолуницкій заводъ (Вятск. губ.): во дворѣ, съ декабря въ саду.
- Черный Яръ (Астраханск. губ.): въ саду, съ января на дворѣ.



Чилипси (Черноморск. губ.): передвижная рейка въ открытыхъ и защищенныхъ мѣстахъ, съ января постоянная въ огородѣ.

Шабаново (Вологодск. губ.): на дворѣ и въ огородѣ, съ марта въ огородѣ.

Эмба (Уральск. обл.): постоянная рейка въ оградѣ, съ апрѣля передвижная въ степи.

Юрьевка (Тавричesk. губ.): въ огородѣ, съ февраля на площади.

Ясвойне (Ковенск. губ.): постоянная рейка, съ марта передвижная.

Относительно сравнимости опубликованныхъ результатовъ измѣреній толщины снѣгового покрова слѣдуетъ замѣтить, что на большинствѣ станцій г.г. наблюдатели, повидимому, старались, согласно указаніямъ инструкции, выбирать для этихъ измѣреній мѣсто *ровное и, по возможности, меньше подверженное неблагоприятному вліянію вѣтра*.

Но все же при подробномъ разборѣ результатовъ ежедневныхъ измѣреній и дополнительныхъ указаній г.г. наблюдателей, въ записяхъ ихъ наблюденій, замѣчается, что во многихъ мѣстахъ—въ большей или меньшей мѣрѣ—сказывается вліяніе вѣтра на образованіе и состояніе снѣгового покрова, въ зависимости отъ тѣхъ специальныхъ мѣстныхъ условий, въ которыхъ находится участокъ, избранный для измѣреній толщины покрова.

Поэтому весьма вѣроятно, что на станціяхъ, выделяющихся въ числовыхъ таблицахъ, значительно большею или меньшею толщиной снѣгового покрова, сравнительно съ сосѣдними станціями, мѣстные условия способствовали *накопленію* или *сдуванію* снѣга въ участкѣ, избранномъ для измѣреній.

Естественно, что въ зависимости отъ означенныхъ причинъ результаты измѣреній толщины снѣгового покрова на отдѣльныхъ станціяхъ являются не вполне сравнимыми. Но въ совокупности для цѣлыхъ группъ станцій, результаты измѣреній все же даютъ довольно ясную картину объ измѣненіяхъ толщины снѣгового покрова въ теченіе зимы, а также и о продолжительности и мощности его въ различныхъ частяхъ Имперіи.

Э. Бергъ.

С.-Петербургъ, 5/18 августа 1910 г.

### Исправленія въ выводахъ за зиму 1907—1908 гг.

Страницъ.		Напечатано.	Должно быть.
10	Владимірская губернія: названія станцій. . . . .	Муромъ (2)	Муромъ
12	Минская губернія: " " . . . . .	Ново-Борисовъ	Борисовъ (1)
13	Могилевская губернія: " " . . . . .	Орша	Орша (2)
18	Саратовская губернія: " " . . . . .	Барнуковка	Барнуково
19.	Екатеринославск. губернія: " " . . . . .	Велико-Анадольская лѣсн. шк.	Маріупольское лѣсн. № 5
24	Томская губернія: " " . . . . .	Бійскъ	Бійскъ (2)

### Исправленія въ выводахъ за зиму 1906—1907 гг.

Страница.		Напечатано:	Должно быть:
19	Гояны (Херсонск. губ.): толщина снѣгового покрова за	2-ую декаду февраля . . . . . 3-ью декаду февраля . . . . . 2-ую декаду марта . . . . .	0 1 0
			. 0 1

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Европейская Россія.—Russie d'Europe.																									
Архангельская губ.																									
Печенга*	0	0	6	4	4	0	20	21	21	31	31	32	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	дворъ.
Териберка*	0	0	10	4	0	0	6	14	18	37	44	47	50	74	78	78	89	82	57	39	25	13	5	0	дворъ.
Имандра	0	0	0	4	3	6	14	15	19	28	32	33	40	43	53	51	49	50	42	37	33	25	12	0	л�съ.
Оксино	0	0	3	6	13	13	16	16	16	26	29	43	51	49	49	?	?	?	?	?	?	?	?	?	огородъ.
Моржовскій маякъ	0	0	5	7	3	2	5	6	15	19	25	33	33	29	.	.	.	.	25	25	19	18	30	11	поле.
Сосновецкій маякъ*	0	0	0	0	0	3	13	14	15	17	19	20	21	22	26	27	26	16	10	6	2	0	0	0	ровное открытое м�-
Зимнегорскій маякъ*	0	0	3	10	9	12	20	22	29	41	46	55	67	77	98	97	97	94	88	85	68	48	21	0	сто.
Жижгинскій маякъ*	0	0	2	6	0	1	5	4	15	22	26	31	38	47	55	57	54	52	44	35	17	11	0	0	поляна.
Соловецкій монастырь	.	.	.	.	.	.	4	8	25	31	37	47	44	47	49	48	49	47	39	30	12	0	0	0	открытая площадь.
Патрак�вская	0	0	8	14	12	13	24	20	24	34	46	47	48	58	62	62	62	64	.	.	.	.	.	.	огородъ.
Устьвашка	.	.	.	.	.	.	24	28	33	39	40	43	49	52	54	54	55	54	43	28	4	1	6	0	поляна (разн. откр.
Пинега	0	0	3	29	21	21	27	25	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	садъ.
Жужмуйскій маякъ	0	0	2	5	0	1	5	4	11	26	32	38	49	53	55	56	53	52	47	32	14	1	0	0	поле.
Ненокса*	0	0	4	7	7	8	19	23	33	47	49	49	55	59	62	55	41	21	3	1	0	1	0	0	садъ.
Архангельскъ	0	0	6	20	17	18	26	25	35	43	47	57	63	63	59	56	58	57	30	5	0	0	0	0	открытое м�сто.
Олема	0	0	2	9	8	8	14	17	22	30	29	34	29	30	29	28	29	25	2	0	1	4	1	0	дворъ.
Холмогоры*	0	0	5	17	15	17	24	24	31	38	41	50	55	57	57	56	61	62	46	16	0	1	0	0	огородъ.
Тамиза	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	огородъ.
Онега*	0	0	3	9	5	6	12	13	19	26	36	44	52	56	58	58	59	55	23	2	1	1	0	0	дворъ.
Игнатьевская*	0	0	1	2	3	3	5	6	12	20	22	29	33	36	36	38	38	34	22	3	0	0	0	0	поле.
Заостровье	0	0	1	3	4	5	10	13	18	22	24	25	28	31	34	36	35	31	17	1	0	0	0	0	поляна.
Финляндскія губ.																									
Тайвалкоски	0	0	1	4	7	10	17	19	22	32	40	51	52	56	66	70	70	65	51	42	38	27	15	0	?
Улкокала	0	0	0	0	0	?	1	1	3	6	14	17	21	28	40	49	48	44	31	21	20	4	0	0	?
Каяна*	0	0	1	6	1	2	7	8	10	21	27	34	38	46	56	53	51	49	32	13	9	1	0	0	защ. м�сто въ саду.
Гамлакарлеби	0	0	0	0	0	2	6	5	6	10	14	6	9	18	26	27	23	10	0	1	1	0	0	0	защ. м�сто надворъ.
Гаутаваара	0	0	0	2	1	2	5	5	8	18	18	29	.	.	.	72	72	66	42	27	22	4	0	0	откр. м�сто въ саду.
Кивиярви	0	0	1	0	0	2	7	9	10	16	23	23	29	34	46	49	48	43	32	23	19	0	0	0	защ. м�сто въ саду.
Николайштадтъ	0	0	0	0	0	2	4	5	16	18	16	12	31	33	42	45	43	37	9	3	5	0	0	0	защ. м�сто въ саду.
Лепери	0	0	0	0	0	4	.	.	.	28	27	?	43	52	59	56	52	46	30	8	0	1	0	0	откр.м�сто на дворъ.
Ювекюла	0	0	0	0	0	4	12	12	13	20	28	30	42	47	49	49	48	43	27	7	6	0	0	0	защ. м�сто на дворъ.
Иттергрундъ	0	0	0	0	0	1	0	1	4	5	8	9	10	16	18	24	23	20	9	5	5	0	0	0	защ. м�сто въ саду.
Сердоболь	0	0	0	0	0	5	21	21	21	32	37	44	63	74	92	86	83	79	56	26	0	0	0	0	защ. м�сто въ саду.
С. Михель	0	0	0	0	0	6	15	17	19	31	38	38	48	55	61	64	61	56	41	18	1	0	0	0	защ. м�сто въ саду.
Себшеръ	0	0	0	0	0	1	0	1	3	9	12	10	22	29	38	57	60	48	24	6	3	0	0	0	?
Валаамъ	0	0	0	1	0	7	19	19	20	25	29	37	48	56	64	61	61	57	46	21	0	0	0	0	полянка въ саду.
Аластаро	0	0	0	0	0	2	8	11	12	19	15	4	21	26	38	53	56	49	22	2	4	0	0	0	защ. м�сто въ саду.
Хаусъ-Ярви	0	0	0	0	0	?	15	17	17	23	21	17	25	30	35	44	44	38	20	3	1	0	1	0	защ.м�сто на дворъ.
Шельшеръ	0	0	0	0	0	0	0	2	34	34	27	16	30	41	53	55	52	49	29	6	0	0	0	0	?
Ловиза	0	0	0	0	0	3	5	16	18	21	22	17	25	32	39	44	43	42	27	3	0	0	1	0	защ.м�сто надворъ.
Халила	0	0	0	0	0	8	25	28	29	35	41	40	66	79	88	83	77	73	57	34	2	0	0	0	л�съ и поляна.
Питкеярви	0	0	0	0	1	9	19	21	19	25	31	30	51	60	64	62	59	55	.	.	.	.	.	.	открытое м�сто.
Маріегамнъ	0	0	0	0	0	0	0	0	6	14	13	6	14	17	23	33	45	36	20	8	4	0	0	0	откр.м�сто на дворъ.
Гогландскій маякъ	0	0	0	0	0	1	2	5	8	14	20	19	34	49	49	54	54	52	46	37	23	0	0	0	поляна въ л�су.
Стирсудденъ, маякъ	0	0	0	0	0	0	0	5	9	9	12	9	22	27	31	27	24	10	2	0	0	1	0	0	поле.
Ут�	0	0	0	0	0	0	0	0	6	14	8	0	8	2	0	20	39	34	4	1	1	0	0	0	?
Ганг�, маякъ	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	4	0	1	3	4	11	4	2	0	0	0	0	0	0	?

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь.—Septembre.  
1—10 11—20 21—30

Печенга	0	0	1
Териберка	0	0	1
Сосновецкій маякъ	0	0	4
Зимнегорскій маякъ	0	0	1
Жижгинскій маякъ	0	0	?
Неокса	0	0	1
Холмогоры	0	0	5
Онега	0	0	4
Игнатьевская	0	0	1
Каяна	0	0	1

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Май Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation.
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Олонецкая губ.																									
Ругозеро. . . . .	0	0	1	3	0	0	3	3	3	3	9	16	19	17	22	26	27	21	6	1	0	0	0	0	поляна. [ца).
Реболы . . . . .	0	0	1	4	1	2	5	6	10	17	16	23	31	37	52	58	60	62	58	52	52	33	16	0	открытое мѣсто (ро-
Выгозеро . . . . .	0	0	0	0	0	0	4	10	15	16	20	26	36	39	38	38	37	35	19	5	0	0	0	0	огородъ (болото).
Морская Масельга . . . . .	0	0	0	0	1	3	9	13	15	16	18	22	25	32	40	44	44	36	13	1	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Челмужи . . . . .	0	0	0	0	0	1	6	7	9	12	15	23	33	37	45	52	55	53	48	34	6	0	0	0	огородъ.
Пудожская Гора . . . . .	0	0	0	2	3	5	11	12	10	13	21	34	43	55	64	73	76	71	47	27	0	1	1	0	церковная площадь.
Шалыкушка* . . . . .	0	0	0	1	3	4	9	9	12	15	18	20	22	22	23	25	25	21	12	5	0	0	1	0	поле.
Спаская Губа . . . . .	0	0	0	0	0	2	3	7	14	15	18	26	33	38	28	26	20	14	8	2	0	2	0	0	садъ.
Петрозаводскъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	6	11	13	15	16	16	16	17	17	18	19	17	1	0	0	0	0	0	дворъ.
Алексѣевское . . . . .	0	0	0	0	3	9	17	19	19	22	29	43	54	57	64	66	67	69	51	12	0	1	0	0	ровное откр. мѣсто.
Лекшморѣдскій погостъ . . . . .	0	0	0	3	4	7	15	22	22	26	32	36	46	35	29	33	34	35	16	2	0	3	0	0	лугъ.
Ухта . . . . .	0	0	1	2	0	2	6	8	8	11	16	20	24	23	20	23	25	25	16	0	0	7	0	0	садъ.
Муромля . . . . .	0	0	0	1	2	5	14	18	20	23	25	27	29	32	40	44	48	44	25	0	0	1	0	0	поле.
Вознесенье . . . . .	0	0	0	4	8	3	10	23	28	38	42	47	59	68	76	83	81	75	58	23	1	3	0	0	огородъ.
Вытегра . . . . .	0	0	0	0	0	2	11	13	18	21	21	22	28	35	28	30	32	30	7	0	0	2	0	0	открытое мѣсто.
Олопець . . . . .	0	0	0	0	0	2	12	11	10	12	18	19	18	15	17	16	6	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Аникиевская . . . . .	0	0	0	1	2	4	12	19	24	30	28	29	37	42	44	44	48	45	19	5	0	1	0	0	поле.
Вологодская губ.																									
Щугоръ . . . . .	0	0	5	22	28	27	26	27	27	27	42	59	65	65	75	78	79	82	82	47	4	0	0	0	огородъ.
Глогово . . . . .	0	0	2	24	23	24	28	29	34	46	53	59	63	64	65	67	65	61	41	22	0	0	0	0	дворъ.
Разгоръ . . . . .	0	0	2	18	17	17	18	22	26	34	55	61	61	61	64	70	73	59	33	6	0	0	0	0	лугъ.
Вендига . . . . .	0	0	2	7	12	10	15	20	29	43	41	44	48	48	50	50	46	38	32	12	0	0	0	0	поле.
Степановская*. . . . .	0	0	1	5	5	5	9	16	24	28	37	35	40	41	45	44	42	26	8	0	0	0	0	0	поле.
Романовъ Островъ . . . . .	0	0	0	8	6	7	11	12	20	29	31	37	34	35	39	41	42	33	17	3	0	0	0	0	долина рѣчки.
Серегово*. . . . .	0	0	3	21	28	28	33	40	47	58	73	89	97	103	102	95	87	79	59	35	2	3	0	0	дворъ.
Яренскъ . . . . .	0	0	2	15	20	20	23	25	28	36	45	57	53	54	50	46	48	52	35	14	1	0	7	0	огородъ.
Черевково . . . . .	0	0	1	17	14	13	16	15	18	20	28	29	31	30	33	33	29	8	0	0	1	1	0	0	дворъ.
Усть-Сысольскъ*. . . . .	1	0	9	22	23	28	31	34	36	40	48	55	55	58	49	42	42	38	15	1	0	0	0	0	огородъ.
Красноборскъ . . . . .	0	0	2	15	16	17	22	37	45	45	47	51	53	56	57	58	58	56	37	4	0	3	0	0	дворъ и огородъ.
Прилуки . . . . .	0	0	1	11	9	11	17	41	46	47	46	54	59	64	64	71	72	67	48	21	0	1	0	0	поле.
Шабаново . . . . .	0	0	1	11	8	10	18	36	43	51	58	67	77	86	93	100	100	91	60	26	1	9	0	0	дворъ и огородъ (ого-
Котласъ . . . . .	0	0	0	10	13	13	17	24	31	36	45	57	66	71	73	74	82	81	78	50	7	0	5	0	лѣсъ. [родъ).
Нагорская . . . . .	0	0	1	8	11	10	16	30	36	45	57	66	71	73	74	82	81	78	50	7	0	5	0	0	огородъ.
Высокуша . . . . .	0	0	1	2	2	4	7	16	24	36	48	59	59	63	64	63	62	54	22	0	0	3	1	0	лѣсъ и поле (огородъ).
Зяиче-Ростовское . . . . .	0	0	0	3	9	13	22	29	30	32	37	45	68	83	99	99	87	85	56	15	0	0	0	0	садъ.
Лальскъ*. . . . .	0	0	1	12	12	13	19	24	29	36	43	46	48	52	50	46	48	46	26	2	0	2	0	0	дворъ.
Палаузъ*. . . . .	0	0	4	19	21	21	28	33	34	37	43	48	49	51	49	48	49	46	29	7	0	2	1	0	огородъ.
Орловско-Троицкій по- Кажимское*. . . . . [гостъ .	1	0	3	22	23	22	30	42	44	49	57	63	65	68	67	69	70	69	50	23	0	1	0	0	огородъ (огородъ).
Объячево . . . . .	0	0	2	16	16	17	23	34	36	37	42	43	44	41	39	42	45	42	33	9	0	4	0	0	садъ.
Юшково . . . . .	0	0	0	6	9	10	19	29	33	34	43	48	49	54	56	57	59	59	51	29	0	1	0	0	огородъ.
Ступино*. . . . .	0	0	1	13	14	14	22	35	40	43	59	55	56	62	59	57	60	58	51	29	0	8	0	0	садъ.
Пушемско-Николасвское . . . . .	0	0	2	14	13	15	30	39	43	34	37	44	49	50	51	48	49	44	36	12	1	0	0	0	полянка въ лѣсу.
Кумзеръ. . . . .	0	0	0	0	0	4	15	33	34	37	44	49	50	51	48	49	44	36	12	1	0	0	0	0	садъ.
Сараево . . . . .	0	0	1	11	12	13	36	46	47	47	47	47	72	93	88	87	83	65	29	0	0	0	0	0	огородъ.
Кичменгскій Городокъ . . . . .	0	0	1	10	13	16	28	31	37	53	61	61	60	61	58	55	59	55	35	5	0	0	0	0	огородъ (огородъ).
Щулево . . . . .	0	0	0	3	3	3	5	6	7	24	43	66	66	66	64	60	61	61	48	28	0	1	0	0	дворъ.
Зайцево . . . . .	0	0	0	0	1	2	11	15	8	15	18	23	24	22	20	19	22	24	?	?	0	0	0	0	огородъ.
Тотьма . . . . .	0	0	0	8	12	12	21	34	36	42	46	50	49	54	57	62	63	59	38	11	0	0	0	0	дворъ.
Левинская*. . . . .	0	0	0	3	5	8	18	21	27	34	35	37	37	37	37	33	34	33	17	1	0	0	0	0	огородъ.
Аргуново . . . . .	0	0	1	10	8	11	17	25	31	38	44	47	48	54	51	52	55	49	26	4	0	2	0	0	огородъ.
Митино . . . . .	0	0	0	8	10	11	23	43	51	56	68	78	80	89	90	87	89	80	49	12	0	2	0	0	садъ (садъ).

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь.—Septembre.  
1—10 11—20 21—30

Шалыкушка . . . . .	0	0	1
Степановская . . . . .	0	0	1
Серегово . . . . .	0	0	2
Усть-Сысольскъ . . . . .	0	0	2
Лальскъ . . . . .	0	0	1
Палаузъ . . . . .	0	0	1
Ступино . . . . .	0	0	1
Кажимское . . . . .	0	0	1
Левинская . . . . .	0	0	1



Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Май Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation.
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Тиксненскій погостъ . . . . .	0	0	0	3	3	5	14	30	41	57	65	70	77	82	87	93	91	90	49	19	1	0	0	0	поле.
Малино . . . . .	0	0	0	1	0	1	11	31	36	38	40	41	46	50	54	57	68	72	60	25	1	3	0	0	садъ.
Нижне-Кемское . . . . .	0	0	1	12	15	15	25	39	43	49	53	59	63	67	63	60	66	66	48	21	0	1	0	0	открытое поле.
Христорождественское . . . . .	0	0	0	0	1	3	11	31	38	40	44	46	46	46	46	44	38	30	23	13	0	0	0	0	садъ.
Вологда . . . . .	0	0	0	0	0	2	15	23	24	30	33	33	36	41	50	55	57	53	33	5	0	0	0	0	дворъ.
Красное . . . . .	0	0	0	12	11	11	20	33	39	43	54	58	58	60	60	59	61	62	52	30	1	1	0	0	огородъ.
Спасъ-Печенга . . . . .	0	0	0	3	0	2	11	21	19	22	28	28	29	30	30	31	33	30	21	5	0	0	0	0	огородъ.
Вотъ . . . . .	0	0	1	9	12	10	13	19	25	.	.	.	43	44	46	49	50	45	.	.	.	.	.	.	огородъ.
Ларіоново . . . . .	0	0	0	2	3	4	15	16	16	22	29	34	.	.	38	43	40	30	22	11	0	1	0	0	дворъ (огородъ).
Эстляндская губ.																									
Наргенъ, маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	3	6	10	10	7	18	23	27	39	41	37	29	15	0	0	0	0	площадка въ лѣсу.
Кунда . . . . .	0	0	0	1	0	0	2	5	7	13	14	2	13	15	16	17	16	5	0	0	0	0	0	0	садъ.
Нарвскій маякъ . . . . .	0	0	0	0	2	3	3	6	10	12	6	14	15	18	16	13	10	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Пакерортскій маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	2	2	1	1	4	3	5	15	16	10	0	0	0	0	0	0	0	поляна.
Везенбергъ (2) . . . . .	0	0	0	0	0	1	2	4	7	12	13	10	17	20	21	24	25	23	7	0	0	0	0	0	садъ.
Оденсхольмъ, маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	1	2	1	1	14	9	3	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Тахкона, маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	0	2	5	12	8	2	14	15	19	28	41	32	15	0	0	0	0	0	поляна въ лѣсу.
Вормсъ, маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	0	1	3	8	7	5	17	24	35	44	47	41	28	4	0	0	0	0	дворъ.
Вейсенштейнъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	1	1	12	15	14	27	37	40	45	50	44	20	0	0	0	0	0	садъ.
Фельксъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	1	5	6	5	9	10	8	1	0	0	0	0	0	садъ.
Лифляндская губ.																									
Фильзандъ, маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	5	5	2	0	0	0	0	0	0	открытый лужокъ.
Перновъ (1) . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	1	21	29	8	19	13	11	13	9	7	0	0	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Перновъ (2) . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	2	2	12	12	7	17	15	19	25	24	21	2	0	0	0	0	0	садъ.
Юрьевъ (1) . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	1	2	12	26	15	27	28	30	35	34	24	9	0	0	0	0	0	защитное мѣсто.
Феллины . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	1	2	16	23	10	37	37	34	39	40	37	17	0	0	0	0	0	садъ.
Аренсбургъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	3	14	19	13	4	15	21	23	35	48	43	25	3	0	0	0	0	садъ.
Церельскій маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	3	8	15	17	19	20	22	25	30	38	37	20	2	0	0	0	0	садъ и дворъ.
Уитня . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	5	6	15	16	10	18	20	22	24	24	23	4	0	0	0	0	0	открытое поле.
Руно, маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	1	4	9	23	21	20	33	37	41	54	55	53	36	12	0	0	0	0	огородъ.
Рига (1) . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	18	40	56	51	35	42	43	30	30	15	6	.	.	.	.	.	.	дворъ.
Рунце . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	13	16	26	31	18	28	30	35	36	.	.	.	.	.	.	.	.	садъ.
Курляндская губ.																									
Домеснесъ, маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	5	15	18	15	3	6	7	7	13	17	14	1	0	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Михайловскій маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	1	8	22	26	12	2	12	11	9	19	22	18	1	0	0	0	0	0	лужайка въ саду.
Гольдингенъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	2	15	30	38	25	17	25	22	21	26	37	32	3	0	0	0	0	0	полянка въ саду.
Фридрихштадтъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	5	19	31	47	41	33	36	34	33	35	36	33	10	0	0	0	0	0	садъ.
Геринъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	24	37	63	64	51	58	65	60	61	72	61	45	14	0	1	0	0	садъ.
Фридрихсгофъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	11	20	19	12	4	5	4	4	16	16	14	4	0	0	0	0	0	дворъ.
Грюнгофъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	13	21	35	25	15	15	10	9	21	19	13	0	0	0	0	0	0	садъ.
Либавскій маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	6	18	15	4	2	5	2	2	5	4	1	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Либавъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	2	8	33	30	21	12	19	16	12	13	8	3	0	0	0	0	0	0	садъ.
Гросъ-Аудъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	1	12	33	38	23	12	17	14	17	38	50	42	?	?	0	0	0	0	садъ.
Новикъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	5	18	25	42	45	35	44	46	48	43	46	47	31	5	0	0	0	0	садъ.
Рутцау . . . . .	0	0	0	0	0	2	2	8	30	28	17	7	9	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Гульбенъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	4	20	32	64	60	54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	лугъ.
С.-Петербургская губ.																									
Свирица . . . . .	0	0	0	1	1	2	7	8	14	23	20	21	25	27	27	25	25	25	13	1	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Яровщина . . . . .	0	0	0	0	0	5	20	23	29	42	44	46	38	38	42	42	43	40	16	0	0	0	0	0	поле.
Токсово . . . . .	0	0	0	0	0	5	20	28	29	35	41	48	.	.	.	44	41	32	11	2	0	0	0	0	дворъ (садъ).

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Май Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation.
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Реброво*	0	0	0	0	0	1	4	11	26	26	23	26	28	43	54	49	45	34	5	0	0	1	0	0	огородъ.
Верола*	0	0	0	0	0	2	9	17	21	26	23	31	47	59	60	56	49	16	2	0	0	1	0	0	церковная ограда.
Шлиссельбургъ	0	0	0	1	0	4	15	27	25	29	23	16	24	36	43	35	31	29	11	0	0	1	0	0	садъ.
С.-Петербургъ, Н.Г.Ф.О.	0	0	0	0	0	2	3	4	9	13	16	15	18	21	25	19	16	6	0	0	0	0	0	0	дворъ.
С.-Петербургъ, фарф. зав.	0	0	0	0	0	2	6	10	11	16	21	17	24	24	32	30	27	17	0	0	0	0	0	0	садъ.
С.-Петербургъ, лѣсной	0	0	0	0	0	4	7	10	14	19	23	22	29	42	48	41	39	37	19	1	0	0	0	0	поляна въ паркѣ.
Паньково . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	4	18	23	35	30	29	37	47	50	44	37	29	13	4	0	1	0	0	садъ.
Вольково . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	7	17	18	26	27	31	28	28	29	23	18	15	5	0	0	1	0	0	огородъ.
Рыбацкое . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	.	.	.	11	14	11	15	18	20	12	7	5	0	0	0	0	0	0	садъ.
Маслово . . . институтъ	0	0	0	0	0	2	4	5	8	16	19	16	24	30	35	31	28	28	14	0	0	0	0	0	садъ.
Ропша . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	4	6	8	11	14	16	21	26	30	27	27	26	14	1	0	0	0	0	садъ.
Павловскъ . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	4	7	11	15	20	20	24	32	41	35	34	33	17	1	0	0	0	0	поляна въ лѣсу.
Лезье . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	2	8	9	9	11	10	11	17	21	16	14	8	?	0	0	0	0	0	дворъ.
Краколье . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	4	4	6	10	12	12	24	37	36	34	29	9	0	0	0	0	0	0	садъ.
Гатчина*	0	0	0	0	0	0	2	4	6	5	10	14	16	19	26	20	18	15	0	0	0	0	0	0	садъ.
Кикерино*	0	0	0	0	0	1	4	6	7	13	17	21	30	37	44	41	41	40	27	6	0	0	0	0	паркъ.
Сольцы . . . институтъ	0	0	0	1	0	1	3	5	6	10	9	8	8	16	18	17	17	13	5	0	0	0	0	0	поле.
Ямбургъ . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	3	3	5	10	12	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	огородъ.
Маринское . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	5	6	13	22	21	20	31	28	34	35	32	20	4	0	0	0	0	0	поле (огородъ).
Нестерково . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	4	9	13	20	23	12	19	28	31	26	23	13	3	0	0	0	0	0	холмъ.
Аксентьево . . . институтъ	0	0	0	1	0	1	4	4	7	15	18	15	22	24	27	24	22	17	2	0	0	0	0	0	защитное мѣсто.
Гдовъ . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	5	6	9	19	27	22	30	33	37	37	35	35	21	0	0	0	0	0	садъ.
Луга . . . институтъ	0	0	0	0	0	2	6	7	10	14	23	19	28	34	40	37	35	29	5	0	0	0	0	0	садъ.
Рѣчица . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	2	4	6	13	21	17	27	39	48	65	62	28	4	0	0	0	0	0	дворъ.
Бусаны . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	4	7	10	21	28	23	33	46	49	43	42	40	22	0	0	0	0	0	поле.
Плюсса . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	3	11	24	30	29	35	41	52	66	74	70	59	37	4	0	0	0	0	садъ.
Вителы . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	.	.	.	19	23	13	18	18	19	51	81	78	61	22	0	0	0	0	поляна въ саду.
<b>Псковская губ.</b>																									
Порховъ . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	7	5	4	15	25	14	16	13	15	.	.	.	8	0	0	0	0	0	огородъ.
Волышево . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	4	16	17	20	26	15	18	16	24	23	27	27	13	0	0	0	0	0	поляна въ паркѣ.
Ясень . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	3	7	8	14	26	27	30	31	35	33	29	26	10	0	0	0	0	0	дворъ.
Щемерницы . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	2	7	10	14	18	13	16	17	20	25	26	21	9	2	0	0	0	0	церковная ограда.
Андрейково . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	2	15	23	31	44	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	дворъ.
Писачево . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	5	11	12	24	25	23	29	32	38	38	36	34	20	1	0	0	0	0	садъ.
Поляны . . . институтъ	0	0	0	1	0	1	7	16	20	28	31	33	37	47	50	48	51	47	32	8	0	0	0	0	садъ.
Велье . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	4	12	15	33	34	32	35	36	38	36	34	28	17	4	0	0	0	0	поле.
Въжащцы . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	4	11	14	18	17	13	16	17	21	18	20	16	5	0	0	0	0	0	садъ.
Бросно . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	9	23	28	34	37	49	52	57	63	70	75	69	48	17	0	0	0	0	огородъ.
Кудеверъ . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	5	3	9	14	14	12	12	12	13	12	13	12	8	6	1	0	0	0	огородъ.
Опочка . . . институтъ	0	0	0	0	0	1	7	21	24	37	36	30	41	42	46	42	43	40	27	4	0	0	0	0	садъ.
Андрюшково . . . институтъ	0	0	0	0	0	2	7	20	24	35	39	39	50	52	60	61	61	57	45	25	0	0	0	0	паркъ.
Базово . . . институтъ	0	0	0	1	0	1	6	13	10	13	18	14	17	17	23	26	29	27	15	0	0	0	0	0	садъ.
Торопецъ . . . институтъ	0	0	0	2	0	1	10	21	27	36	44	50	53	65	67	60	63	58	44	15	0	0	0	0	дворъ и огородъ (ого-
Великія Луки (2) . . . институтъ	0	0	0	0	0	2	9	19	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	садъ). [родъ].
<b>Новгородская губ.</b>																									
Тумбажъ . . . институтъ	0	0	2	7	0	5	14	16	19	22	24	32	41	45	49	52	55	50	34	14	1	9	1	0	огородъ.
Огибаловская . . . институтъ	0	0	0	3	2	4	16	34	35	33	34	38	50	51	45	53	53	52	41	13	0	2	0	0	огородъ.
Петропавловское . . . институтъ	0	0	0	2	1	3	15	24	27	33	33	32	44	49	48	52	57	62	46	11	0	2	0	0	садъ.
Ковжинскій заводъ . . . институтъ	0	0	0	0	0	0	2	4	5	6	8	10	19	27	32	31	32	25	4	0	0	5	0	0	огородъ.
Вашки . . . институтъ	0	0	0	3	1	5	21	29	33	38	45	49	59	64	68	71	74	76	56	10	0	4	0	0	огородъ.
Иньково . . . институтъ	0	0	0	1	0	1	9	.	.	33	37	45	54	54	56	49	52	50	34	10	1	1	0	0	поле.
Кирилловъ . . . институтъ	0	0	0	0	0	4	18	25	27	.	.	.	.	.	.	.	61	59	49	26	1	2	0	0	открытое мѣсто.
Воскресенское . . . институтъ	0	0	0	0	0	2	8	26	37	47	39	35	42	47	48	43	40	38	25	2	0	5	0	0	садъ.
Коробищи . . . институтъ	0	0	0	0	0	5	17	24	25	25	31	41	43	47	55	56	55	46	37	18	0	9	0	0	поле.
Никольское . . . институтъ	0	0	2	3	0	1	9	27	28	37	35	39	50	44	48	56	57	50	36	13	0	4	0	0	садъ (садъ).

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Юнь. — Juin.  
1—10 11—20 21—30

Реброво . . . . .	2	0	0
Верола . . . . .	2	0	0
Гатчина . . . . .	2	0	0
Кикерино . . . . .	1	0	0

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.	
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31		
Ковжа . . . . .	0	0	0	2	0	3	20	37	41	52	51	43	52	61	69	75	79	63	40	13	0	4	0	0	садъ.	
Смердино*. . . . .	0	0	0	0	0	2	7	13	15	23	25	23	36	44	47	40	34	26	10	1	0	1	0	0	дворъ.	
Угрюмово . . . . .	0	0	0	3	0	3	14	21	24	29	34	46	56	61	67	68	58	43	24	5	0	0	0	0	поле.	
Любань*. . . . .	0	0	0	0	0	0	2	15	18	23	23	22	26	37	39	35	30	16	1	0	0	1	0	0	садъ.	
Померанье. . . . .	0	0	0	0	0	1	4	14	16	14	14	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	дворъ.	
Валувъ. . . . .	0	0	1	0	0	1	10	20	21	26	30	30	35	41	44	48	51	47	33	10	0	1	0	0	защитенная пло-	
Избоище. . . . .	0	0	1	0	1	1	4	12	14	17	19	19	25	30	38	45	48	37	23	10	1	1	0	0	поле. [щадка.	
Спаская Полість. . . . .	0	0	0	0	0	2	3	8	8	8	7	3	9	14	21	19	16	12	4	0	0	0	0	0	садъ.	
Оснополе. . . . .	0	0	0	0	0	0	4	9	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	садъ.	
Малая Вишера. . . . .	0	0	0	1	0	1	7	10	13	18	20	25	39	42	46	42	39	34	6	0	0	0	0	0	садъ.	
Никандрово. . . . .	0	0	0	0	0	2	6	11	12	18	16	28	38	56	79	85	82	74	57	28	0	3	0	0	площадка въ саду.	
Б�лое. . . . .	.	.	.	.	.	.	1	2	3	9	9	12	15	18	11	8	9	3	0	0	0	0	0	0	поле.	
Спасово . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	12	15	19	20	26	31	32	37	40	34	19	6	0	0	0	0	0	полянка.	
Новоселцы . . . . .	0	0	0	1	0	0	3	12	11	18	21	25	34	39	54	49	48	42	23	4	0	3	1	0	садъ.	
Вязищи . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	3	5	9	16	15	24	39	54	57	47	29	.	.	.	.	.	.	садъ.	
Устр�ка . . . . .	0	0	0	1	1	3	10	18	20	23	23	29	33	35	65	70	70	60	50	28	1	4	0	0	садъ.	
Б�лаино . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	11	15	24	26	28	38	47	56	68	65	49	33	19	7	1	0	0	садъ.	
Теребуново . . . . .	0	0	0	.	.	.	1	8	9	11	15	17	19	18	26	38	?	?	?	?	?	0	1	0	0	огородъ.
Пустыи . . . . .	0	0	0	1	0	2	5	12	14	24	32	44	58	64	77	70	69	66	53	35	3	3	0	0	дворъ.	
Трасово . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	6	5	8	6	11	20	21	26	26	26	21	4	0	0	0	0	0	садъ.	
Медв�дь . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	9	10	20	22	13	17	18	24	27	28	17	1	0	0	0	0	0	дворъ.	
Шеребуть . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	17	19	21	24	32	39	37	27	12	2	0	0	0	0	садъ.	
Локотско. . . . .	0	0	0	0	0	0	4	8	14	27	36	38	43	49	62	68	86	78	32	7	0	1	0	0	садъ.	
Коростынь. . . . .	0	0	0	0	0	1	5	13	14	15	18	12	22	23	30	30	50	49	41	18	0	0	0	0	садъ.	
Мануйлово. . . . .	0	0	0	0	0	1	8	15	20	30	37	27	35	51	49	46	42	39	16	0	0	0	0	0	огородъ.	
Старая Русса. . . . .	0	0	0	1	0	1	14	15	22	28	18	15	27	28	27	24	16	5	0	0	0	0	0	0	огородъ.	
Валдай. . . . .	0	0	0	0	0	1	5	14	16	27	31	35	41	46	54	53	56	50	23	2	0	3	0	0	огородъ.	
Волотъ . . . . .	0	0	0	2	0	1	8	21	25	37	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	0	0	0	0	огородъ.
Велье, Никол. рыб. зав. . . . .	0	0	0	0	0	0	4	7	14	34	43	47	55	63	68	68	64	60	47	26	1	0	0	0	огороженное м�сто.	
Шотово. . . . .	0	0	0	0	0	1	4	11	12	14	14	11	12	16	21	20	19	17	8	0	0	0	0	0	открытое м�сто въ	
Молвотицы. . . . .	0	0	0	0	0	0	2	15	17	26	28	30	34	40	38	35	37	34	18	0	0	1	0	0	огородъ. [саду.	
Тверская губ.																										
Весьегонскъ. . . . .	0	0	1	2	0	1	4	17	22	25	27	28	32	34	40	42	47	34	17	0	0	1	0	0	0	площадь.
Романовское . . . . .	0	0	1	3	0	0	5	20	21	32	37	34	41	50	68	71	77	09	57	38	1	1	0	0	0	садъ.
Васильевскій хуторъ. . . . .	0	0	0	0	0	1	6	15	15	17	17	18	.	.	.	30	29	28	21	5	0	0	0	0	0	дворъ.
Л�соклнскій погостъ . . . . .	0	0	1	2	0	0	5	17	16	29	34	35	36	40	47	49	55	48	32	11	0	0	0	0	0	садъ.
Удомля. . . . .	0	0	0	0	0	0	5	15	15	17	17	19	21	22	24	24	24	22	9	0	0	0	0	0	0	садъ.
Б�жецъ (1) ст. ж. д. . . . .	0	0	0	0	0	1	8	22	26	.	.	.	52	58	65	67	77	73	59	19	0	0	0	0	0	садъ.
Вышній Волочекъ. . . . .	0	0	0	0	0	1	10	27	29	38	40	38	43	54	64	66	82	75	60	36	1	0	0	0	0	дворъ.
Кашня . . . . .	0	0	1	3	6	6	12	25	27	37	42	44	49	52	48	62	71	69	56	41	3	0	0	0	0	огородъ.
Рамешка. . . . .	0	0	0	1	4	4	9	30	29	32	34	37	38	51	52	57	64	59	52	31	0	1	0	0	0	огородъ.
Сонково . . . . .	0	0	0	1	2	2	11	23	26	42	51	52	55	61	69	73	79	70	58	26	0	0	0	0	0	садъ.
Калязинъ . . . . .	0	0	1	9	9	9	18	29	29	34	44	43	45	43	42	37	52	49	41	13	0	3	0	0	0	огородъ.
Погор�льцы. . . . .	0	0	0	1	3	3	6	18	19	27	33	34	38	38	44	52	54	50	39	17	0	0	0	0	0	садъ.
Лихославль . . . . .	0	0	0	0	2	3	6	21	16	15	14	16	18	24	32	38	47	46	37	16	0	0	0	0	0	поле.
Каменное . . . . .	0	0	0	0	0	1	10	26	29	39	41	47	46	53	59	56	64	57	41	15	1	0	0	0	0	огородъ.
Яриновское . . . . .	0	0	1	4	8	9	8	23	28	34	33	32	41	46	50	58	82	76	68	52	13	0	0	0	0	садъ.
Тверь (2). . . . .	0	0	1	2	3	8	24	31	43	48	46	49	55	55	59	74	70	55	25	0	0	0	0	0	0	открытое м�сто.
Карцево-Карзово. . . . .	.	.	.	.	.	.	3	6	10	18	19	24	32	49	61	69	70	47	6	0	0	0	0	0	0	открытое м�сто.
Вольшая Коша. . . . .	0	0	0	0	1	0	9	28	32	45	41	37	45	57	82	85	96	86	64	28	1	0	0	0	0	защитенная поляна.
Высокое . . . . .	0	0	0	0	0	1	8	22	22	27	28	26	24	30	42	43	39	35	32	29	5	0	0	0	0	открытое м�сто.
Видогощи . . . . .	0	0	0	0	3	3	6	18	22	35	43	42	47	54	60	65	73	71	58	35	1	0	0	0	0	огородъ.
Юрьевское-Д�вичье. . . . .	0	0	0	2	7	7	8	26	30	38	43	48	47	47	56	65	67	65	53	31	0	0	0	0	0	садъ.
Мологино . . . . .	0	0	0	0	1	2	8	19	21	22	23	26	25	33	60	57	60	58	51	32	1	0	0	0	0	садъ.
Никифоровское. . . . .	0	0	0	1	2	2	2	12	15	17	18	20	21	24	28	32	40	41	35	18	0	0	0	0	0	открытое поле.
Ярославская губ.																										
Владычное . . . . .	0	0	1	0	0	1	5	13	22	25	25	30	36	47	44	.	.	.	29	24	9	0	0	0	0	огородъ.
Княжичъ-Городокъ . . . . .	0	0	1	1	0	1	9	23	34	43	47	45	49	50	56	59	65	62	49	20	0	3	0	0	0	садъ.
Корчкodomъ. . . . .	0	0	1	7	4	5	13	23	27	33	36	42	46	50	59	64	67	64	51	31	2	1	0	0	0	огородъ.
Леонтьевское . . . . .	0	0	0	1	0																					

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.

Юнь. — Juin.  
1—10 11—20 21—30

Смердино . . . . . 1 0 0  
Любань . . . . . 1 0 0





Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Май Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Пермская губ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Вильгортъ . . . . .	0	0	5	38	46	45	51	68	79	75	86	89	90	85	80	81	81	82	63	15	0	0	0	0	лужайка въ саду.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Никито-Ивдель . . . . .	0	0	3	40	42	35	48	73	104	.	.	.	79	82	79	73	72	55	40	24	3	1	0	0	0	поляна въ лѣсу.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Всеволодоблагодатскій	1	0	0	36	33	30	33	42	56	49	54	52	52	53	55	48	44	33	20	7	0	0	0	0	0	поле.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Х Чердынъ* . . . [заводъ*]	0	0	4	29	35	33	43	63	70	75	81	97	97	101	100	96	100	95	69	39	2	0	0	0	0	дворъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Х Богословскъ. . . . .	0	0	3	47	58	55	65	75	77	72	70	68	70	71	72	68	71	58	19	0	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Х Усолъе . . . . .	0	0	6	37	37	34	38	78	87	96	100	117	123	126	122	123	122	113	95	54	10	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Солеварни. . . . .	0	0	4	35	38	38	100	107	108	.	.	.	108	108	108	108	106	92	49	25	1	0	0	0	0	площадь.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Дупьевка . . . . .	0	0	5	26	28	26	35	62	66	73	78	99	101	94	93	94	102	101	74	40	6	1	0	0	0	косогоръ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Кудымкоръ . . . . .	0	0	0	15	20	21	28	46	52	50	51	55	61	70	73	70	74	72	56	25	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Никитскій заводъ (Май- Купросъ* . . . . . [коръ]	1	0	6	34	30	26	39	58	59	64	69	79	82	84	81	79	82	79	67	37	8	0	0	0	0	огороженная пло- огорода. [щадь.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Верхотурье . . . . .	0	0	1	32	37	36	52	75	80	74	75	74	75	80	78	75	81	68	41	2	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Меркушинское . . . . .	0	0	4	29	36	35	55	78	82	78	84	86	92	88	88	85	88	72	47	2	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Салдинское . . . . .	0	0	4	33	41	35	53	91	95	90	93	87	80	77	74	69	67	54	38	21	2	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Нижнетуринскій зав.*	1	0	3	34	38	37	50	78	83	80	83	83	82	82	81	80	85	82	58	10	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Мельникова* . . . . .	3	0	0	21	31	32	40	65	70	60	64	66	81	88	87	87	87	87	86	42	0	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Бисеръ* . . . . .	1	0	7	30	27	27	38	66	64	64	64	72	79	78	78	78	85	70	47	1	0	2	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Махнева* . . . . .	0	0	5	42	57	49	71	114	116	103	103	93	88	80	80	74	75	67	54	35	4	0	0	0	0	0	дворъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
У. Благодатка . . . . .	0	0	0	52	69	64	71	145	154	145	169	166	160	161	162	156	158	150	125	78	4	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Шининское. . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	83	83	82	83	71	41	16	0	0	0	0	0	0	защитенное мѣсто.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Мысы. . . . .	1	0	3	26	24	26	39	76	82	86	87	100	111	115	112	103	96	93	91	.	19	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Верхъ-Ягацкерская*. . .	7	0	2	19	23	23	28	53	61	76	79	80	86	100	102	100	107	102	96	69	13	0	0	0	0	0	поляна.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Нижне-Салдинскій зав.	0	0	2	28	32	28	42	83	86	84	91	89	86	83	81	80	79	66	41	5	0	0	0	0	0	0	огороженное мѣсто.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Х Пермь. . . . .	1	0	2	20	24	23	35	67	72	70	69	73	77	83	81	79	82	81	79	56	8	0	0	0	0	0	0	садъ и поле.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Верхнесвишчипилскій за- Голубовское. . . . . [водъ]	0	0	5	38	49	43	70	120	113	107	102	87	84	79	76	72	68	48	16	0	0	0	0	0	0	0	0	огорода (огорода).																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Нижне-Тагилскъ . . . . .	0	0	0	12	15	14	28	53	56	46	48	52	57	57	57	53	55	44	18	0	0	0	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Нейво-Алапаевскій за- Юговскій заводъ* [водъ]	0	0	3	19	25	25	40	82	95	95	96	94	94	93	91	86	81	40	5	0	0	0	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Оханскъ . . . . .	1	0	0	7	10	11	26	54	57	57	58	50	50	52	52	51	54	51	44	23	0	0	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Апатольская . . . . .	0	0	0	17	23	21	40	66	71	72	76	85	87	89	88	87	91	92	82	51	8	0	0	0	0	0	0	0	цвѣтникъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Ирбитъ (2). . . . .	0	0	0	18	23	22	32	71	72	70	68	66	65	65	64	64	64	50	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Больше-Сосновское (2)*.	0	0	1	5	7	12	33	66	77	73	76	82	83	82	77	75	76	67	34	8	0	0	0	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Большой Ломъ. . . . .	3	0	0	7	13	15	30	46	57	62	73	90	97	103	110	112	114	102	72	36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	поляна на лугу.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Заспалова (1). . . . .	1	0	9	24	27	26	39	71	80	96	95	104	.	.	.	.	110	103	91	60	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	поляна въ лѣсу.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Заспалова (2)*. . . . .	0	0	3	19	28	26	40	76	84	83	79	81	84	82	79	73	76	71	65	50	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Захарова*. . . . .	0	0	3	22	30	30	40	71	74	78	78	81	86	83	82	81	80	79	74	57	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Зарубина . . . . .	0	0	2	7	5	5	26	71	71	75	76	98	105	110	104	101	99	90	82	63	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Урмы* . . . . .	0	0	9	32	36	60	74	81	91	104	112	120	123	125	131	137	135	91	25	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ (садъ).																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Коморово. . . . .	0	0	9	13	17	14	22	48	56	68	82	84	84	84	81	83	87	84	71	48	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огорода.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Невьянскій заводъ. . . .	.	.	*	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	81	89	99	103	104	105	104	78	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь.—Septembre.  
1—10 11—20 21—30

Всеволодоблагодатскій заводъ . . . . .	0	0	1
Чердынъ . . . . .	0	0	2
Купросъ . . . . .	0	0	3
Нижнетуринскій заводъ . . . . .	0	0	1
Мельникова . . . . .	0	0	2
Бисеръ . . . . .	0	0	1
Махнева . . . . .	0	0	1
Верхъ-Ягацкерская . . . . .	0	0	4
Юговскій заводъ . . . . .	0	0	1
Больше-Сосновское (2) . . . . .	0	0	2
Заспалова (2) . . . . .	0	0	1
Захарова . . . . .	0	0	2
Урмы . . . . .	0	0	1
Ирбитскій заводъ . . . . .	0	0	1

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губернии и станции. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.	
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31		
×Бабка. . . . .	0	0	0	5	10	12	29	74	89	97	103	109	120	130	128	127	129	129	123	86	6	0	0	0	огородъ.	
Ножовка* . . . . .	4	0	0	8	14	13	31	64	71	65	66	75	73	72	70	70	69	67	61	19	0	0	0	0	садъ.	
Поклевская . . . . .	0	0	4	10	18	18	36	62	63	67	66	67	68	67	65	64	64	60	49	15	2	0	0	0	л�съ.	
Елово* . . . . .	.	.	.	.	.	.	33	71	63	73	77	82	89	88	89	.	.	.	.	.	.	.	.	.	поле.	
Талицкій заводъ. . . . .	.	.	.	15	18	18	.	53	53	52	54	49	42	37	38	37	38	30	9	0	0	0	0	0	садъ.	
Билимбаевскій заводъ*. . . . .	0	0	1	13	17	18	31	61	60	60	62	65	67	66	64	68	68	63	42	2	0	0	0	0	огородъ.	
Кашиинское . . . . .	0	0	1	5	6	8	16	34	46	47	51	49	38	36	34	.	.	.	.	.	.	.	.	.	огородъ. [ляпъ.	
×Екатеринбургъ. . . . .	0	0	1	12	18	17	30	59	77	71	70	70	67	68	69	66	67	65	47	12	0	0	0	0	у павильона на по- лѣси и огородъ.	
Гротово. . . . .	0	0	0	15	17	18	24	54	72	72	72	73	73	73	73	75	76	76	.	.	.	.	.	.	роща.	
×Богдановичъ. . . . .	0	0	2	5	7	7	12	27	38	40	42	43	50	51	51	42	35	31	25	17	2	0	0	0	садъ.	
Ревда. . . . .	1	0	1	4	10	11	21	47	54	57	59	57	58	59	58	58	59	53	39	0	0	0	0	0	садъ.	
×Камышловъ. . . . .	0	0	2	7	10	10	19	36	49	42	48	50	55	57	54	47	43	35	13	0	0	0	0	0	садъ.	
Верхне-Сергинскій зав.* . . . . .	2	0	2	16	24	26	31	55	69	76	.	103	113	113	110	109	112	101	83	46	6	0	0	0	огородъ (огородъ).	
×Красноуфимскъ* . . . . .	1	0	3	19	23	22	34	60	66	66	75	78	78	77	77	77	76	71	48	6	0	0	0	0	огородъ.	
Алекс�евское. . . . .	0	0	0	6	10	13	25	42	46	64	.	.	82	81	78	76	77	72	52	14	0	0	0	0	ограда (огородъ).	
Новое. . . . .	0	0	1	4	9	9	14	23	27	27	29	30	30	30	31	31	32	30	19	4	0	0	0	0	садъ.	
Аряжъ*. . . . .	3	0	0	0	0	7	27	61	72	78	88	102	102	107	110	113	127	123	115	96	59	.	.	.	огородъ.	
×Михайловскій заводъ*. . . . .	0	0	3	9	15	15	27	59	64	66	80	104	126	127	124	121	120	116	102	58	16	0	0	0	разныя м�ста.	
Синарская. . . . .	0	0	2	5	12	12	17	32	48	37	37	36	35	36	37	35	37	35	22	5	0	0	0	0	садъ.	
Ершовка. . . . .	0	0	0	6	10	10	23	49	58	61	68	71	70	71	70	69	71	75	74	57	14	0	0	0	0	садъ.
×Артинскій заводъ* . . . . .	2	0	4	15	30	32	38	55	79	84	103	100	104	97	95	95	101	100	91	73	34	2	0	0	0	палсадникъ.
Колчеданъ*. . . . .	0	0	1	6	10	13	25	45	49	44	44	43	41	41	42	41	41	37	15	0	0	0	0	0	садъ.	
Уфалей. . . . .	1	0	3	7	10	13	36	57	64	65	67	70	68	69	68	66	66	43	15	1	0	0	0	0	0	садъ.
Анастасьевка. . . . .	0	0	0	4	9	11	25	24	40	41	51	49	53	63	76	72	69	66	55	20	0	0	0	0	0	садъ.
Новенская губ.																										
Радзивиличи . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	15	34	45	34	19	.	.	.	.	.	.	7	0	0	0	0	0	0	садъ.
Жагоры. . . . .	0	0	0	0	0	1	2	16	29	36	27	19	20	18	14	34	38	30	5	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Шакале . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	17	28	58	66	52	70	72	59	65	50	46	22	2	0	0	0	0	0	дворъ.
Понев�жъ . . . . .	0	0	0	0	0	3	0	12	30	45	43	32	39	41	43	43	36	8	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Ново-Александровскъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	6	18	28	33	34	21	19	20	14	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Луни . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	12	19	42	38	32	46	31	30	23	20	19	5	0	0	0	0	0	0	защитное м�сто.
Кельмы. . . . .	0	0	0	0	0	0	3	14	23	23	21	17	27	25	25	35	29	22	2	0	0	0	0	0	0	садъ.
Ленкеле . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	15	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	дворъ.
Дембно . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	12	29	40	31	21	27	26	22	29	20	18	3	0	0	0	0	0	0	садъ (садъ).
Ованта . . . . .	0	0	0	0	0	1	5	12	24	41	39	35	49	72	67	67	65	61	34	3	0	0	0	0	0	садъ.
Кейданы. . . . .	0	0	0	0	0	1	3	13	31	46	41	30	33	32	31	37	32	27	4	0	0	0	0	0	0	садъ.
Ясвойне . . . . .	0	0	0	0	0	1	2	6	20	22	13	9	.	.	.	9	5	3	0	0	0	0	0	0	0	садъ (садъ).
Юрбургъ. . . . .	0	0	0	0	0	1	2	7	24	35	25	9	14	7	6	9	5	1	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Ковно. . . . .	0	0	0	0	0	3	3	11	39	48	43	31	41	41	37	40	26	8	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Скемы . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49	42	36	15	0	0	0	0	0	0	садъ.
Виленская губ.																										
Игнаино . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26	31	26	39	31	31	29	20	16	3	0	0	0	0	0	0	ограда.
Псуя . . . . .	0	0	0	0	0	0	5	24	37	37	30	27	30	27	34	33	43	39	16	9	0	0	0	0	0	садъ.
Новоозеровка . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	8	32	45	45	39	58	52	53	53	44	40	11	0	0	0	0	0	0	садъ.
Козакишки . . . . .	0	0	0	0	0	0	4	7	30	43	39	30	49	44	39	38	26	24	2	0	0	0	0	0	0	садъ.
Гн�здилово . . . . .	.	.	.	.	.	.	4	7	30	46	59	62	72	79	84	64	63	54	.	.	.	.	.	.	.	защитное м�сто.
Заварочъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	2	8	20	32	36	31	44	45	51	54	44	43	29	3	0	0	0	0	0	садъ.
Вильно (1). . . . .	0	0	0	0	0	0	4	6	23	35	36	32	48	54	54	52	37	31	2	0	0	0	0	0	0	садъ.
Вильно (2). . . . .	0	0	0	0	0	0	7	6	21	29	30	27	36	35	36	30	14	6	0	0	0	0	0	0	0	пладъ.
Илія. . . . .	0	0	0	0	0	1	8	11	28	34	36	32	40	37	41	34	22	11	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Огородники . . . . .	0	0	0	0	0	1	5	3	24	35	39	23	53	52	42	24	17	9	1	0	0	0	0	0	0	дворъ.

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь.—Septembre.  
1—10 11—20 21—30

Ножовка. . . . .	0	0	2
Елово. . . . .	0	0	2
Билимбаевскій заводъ. . . . .	0	0	1
Верхне-Сергинскій заводъ. . . . .	0	0	2
Красноуфимскъ. . . . .	0	0	1
Аряжъ. . . . .	0	0	2
Михайловскій заводъ. . . . .	0	0	1
Артинскій заводъ. . . . .	0	0	1
Колчеданъ. . . . .	0	0	1



Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
 Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Май Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation.
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Крево . . . . .	0	0	0	0	0	1	5	11	29	48	65	64	68	66	67	59	44	34	8	0	0	0	0	0	садъ.
Вишнево . . . . .	0	0	0	0	0	2	8	8	22	36	36	31	47	42	46	35	21	17	0	0	0	0	0	0	садъ.
Бакшты . . . . .	0	0	0	0	0	0	6	5	20	31	31	23	31	29	31	24	4	1	0	0	0	0	0	0	палисадникъ.
Лиды . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	1	18	27	23	13	19	31	29	24	8	2	0	0	0	0	0	0	садъ.
Василишки . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	6	11	17	12	6	16	11	14	10	1	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Рожанка . . . . .	0	0	0	0	0	0	4	1	4	7	13	7	17	17	19	17	2	0	0	0	0	0	0	0	палисадникъ.
<b>Витебская губ.</b>																									
Корсовка . . . . .	0	0	0	0	0	0	?	25	30	40	44	37	49	53	52	47	47	46	16	0	0	0	0	0	площадка.
Унгермуйка . . . . .	0	0	0	0	0	1	7	24	34	44	44	44	47	45	47	49	45	46	32	3	0	0	0	0	садъ.
Крейцбургъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	17	24	43	40	33	38	37	33	38	37	34	17	1	0	0	0	0	садъ.
Кулаково . . . . .	0	0	0	0	0	1	6	7	11	25	35	32	39	45	46	40	40	38	24	4	0	0	0	0	огородъ.
Окопники . . . . .	0	0	0	1	0	4	14	24	25	31	38	33	40	41	43	57	56	55	46	19	0	2	0	0	садъ.
Черепета . . . . .	0	0	0	2	0	0	3	15	26	41	54	54	68	79	89	90	88	78	43	10	0	0	0	0	садъ.
Станиславо . . . . .	0	0	0	1	0	1	6	16	29	53	51	44	61	58	62	61	58	52	42	9	0	0	0	0	садъ.
Вальбиново . . . . .	0	0	0	1	0	1	5	21	23	40	38	31	50	45	44	44	49	44	23	1	0	0	0	0	садъ.
Турчино . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	14	23	37	46	28	37	45	57	37	47	33	17	1	0	0	0	0	садъ.
Дрисса . . . . .	0	0	0	1	0	0	3	17	25	39	36	30	44	44	48	42	49	47	30	3	0	0	0	0	защищенное мѣсто.
Бѣлое . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	21	40	38	42	31	39	45	49	35	31	19	12	1	0	0	0	0	полянна.
Велижъ (1) . . . . .	0	0	0	1	1	2	4	18	31	34	41	39	47	58	70	71	71	69	60	29	0	0	0	0	огородъ.
Велижъ (2) . . . . .	0	0	0	1	1	1	6	19	32	46	49	53	58	68	77	77	81	77	64	34	0	0	0	0	садъ (садъ).
Суражъ . . . . .	0	0	0	0	3	7	23	25	31	27	30	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Воропечъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	4	21	36	44	47	40	50	50	55	51	55	51	35	7	0	0	0	0	паркъ.
Сиротино . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	8	18	31	35	27	37	50	53	48	49	48	29	12	0	0	0	0	садъ.
Новое Королево . . . . .	0	0	0	1	1	2	5	19	33	40	47	46	51	57	60	58	62	61	52	24	0	1	0	0	открытое мѣсто.
Фатынь . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	9	25	36	39	31	42	44	55	51	47	44	37	16	0	0	0	0	садъ.
<b>Смоленская губ.</b>																									
Рожня . . . . .	0	0	0	0	0	2	9	29	31	0	41	46	48	52	54	55	69	69	64	43	5	0	0	0	полянна въ лѣсу.
Бѣлый . . . . .	0	0	0	0	1	0	4	18	26	33	41	46	48	52	54	55	69	69	64	43	5	0	0	0	садъ.
Печатники . . . . .	0	0	0	0	1	2	5	26	39	52	65	72	74	79	91	96	106	101	90	66	23	0	0	0	садъ.
Опосово . . . . .	0	0	0	1	3	1	7	31	41	46	56	57	58	66	77	84	85	79	68	49	5	0	0	0	паркъ.
Петропавлово . . . . .	0	0	0	1	5	8	4	0	0	43	53	61	71	78	78	0	0	47	21	1	0	0	0	0	садъ.
Фомичево . . . . .	0	0	0	1	2	3	4	15	23	30	32	42	38	67	81	94	87	85	78	55	8	0	0	0	защищенное мѣсто.
Вырубово . . . . .	0	0	0	2	3	2	2	21	31	37	39	43	48	50	61	66	73	68	59	37	3	0	0	0	садъ.
Тяполово . . . . .	0	0	0	1	1	1	4	23	47	61	59	60	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	поле.
Борода . . . . .	0	0	0	1	1	2	4	11	24	39	48	47	49	63	79	76	77	75	66	40	2	0	0	0	огородъ.
Порѣчь (2) . . . . .	0	0	0	1	1	1	5	15	26	30	35	37	39	48	53	57	55	53	42	9	0	0	0	0	огородъ.
Вязьма . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	9	13	23	48	63	66	68	69	68	66	60	44	13	0	0	0	0	поле.
Юренино . . . . .	0	0	0	0	5	4	9	43	56	60	71	82	87	97	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	огородъ.
Дрожжино . . . . .	0	0	0	1	10	8	4	19	36	55	68	68	71	85	95	94	97	93	80	57	6	0	0	0	садъ.
Зарубенки . . . . .	0	0	0	1	1	1	4	16	27	38	33	32	33	41	63	79	92	90	73	26	1	0	0	0	садъ.
Дорогобужъ . . . . .	0	0	0	1	3	1	6	19	37	47	78	84	89	95	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Федурново . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	15	24	34	45	46	46	50	56	64	76	64	53	15	0	0	0	0	огородъ.
Смоленскъ (2) . . . . .	0	0	0	0	0	0	4	15	31	48	57	60	68	76	83	87	89	76	64	20	0	0	0	0	огородъ.
Юхново . . . . .	0	0	0	0	4	3	4	20	33	44	55	56	59	63	72	74	80	74	60	38	1	0	0	0	огородъ.
Фленово . . . . .	0	0	0	0	0	0	4	17	36	45	55	55	61	74	83	86	98	93	80	56	11	0	0	0	дворъ.
Тригубова . . . . .	0	0	0	1	0	0	0	6	12	16	20	27	30	35	38	39	44	44	32	0	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Юшково . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	10	24	29	34	38	42	47	58	60	59	58	50	25	0	0	0	0	поле.
Княжое . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	11	28	39	48	47	58	71	81	86	90	87	74	49	5	0	0	0	садъ.
Вѣжники . . . . .	0	0	0	1	1	1	2	8	27	42	47	48	54	60	71	71	65	64	51	25	0	1	0	0	садъ.
Рославль (1) . . . . .	0	0	0	1	1	1	3	8	27	40	49	52	54	61	74	72	70	68	56	27	0	0	0	0	защищенное мѣсто.
Рославль (2) . . . . .	0	0	0	1	1	0	2	8	28	40	51	52	55	62	77	73	70	68	57	31	1	0	0	0	садъ.
<b>Московская губ.</b>																									
Красный Холмъ . . . . .	0	0	0	6	10	10	8	25	37	0	61	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Подсолнечная . . . . .	0	0	0	1	2	10	7	8	23	32	54	61	51	57	65	83	85	84	67	53	25	0	0	0	ограда.
Алешино (1) . . . . .	0	0	0	0	0	0	11	19	22	28	31	42	48	53	64	73	80	72	57	36	3	0	0	0	садъ.
Теплое . . . . .	0	0	0	0	4	4	3	19	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	защищенное мѣсто.
Москва, сел.-хоз. инст. . . . .	0	0	0	2	7	8	5	17	28	31	42	40	42	49	48	46	56	54	50	36	3	0	0	0	садъ.
Москва, Шеняп. рем. учил. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	16	26	34	43	54	64	59	77	91	96	75	55	16	0	0	0	0	дворъ.
Москва, ст. М.-Б. ж. д. . . . .	0	0	0	0	9	19	18	21	31	41	54	54	52	56	64	72	56	17	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Вирюлево . . . . .	0	0	0	2	15	15	9	19	31	44	44	46	52	56	65	75	88	67	36	8	0	0	0	0	открытая площадка.
Захарьино . . . . .	0	0	0	2	10	10	7	14	22	26	39	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	поле.
Алешино (2) . . . . .	0	0	0	0	6	6	12	22	41	51	63	68	85	90	101	115	118	104	87	59	7	0	0	0	

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Маѣ Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation.
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Степановское . . . . .	0	0	0	3	11	11	9	19	31	40	48	57	65	65	112	127	120	105	90	66	11	1	0	0	огороженная пасѣка.
Марьинское . . . . .	0	0	0	4	12	13	8	18	30	34	42	45	53	58	104	120	119	105	88	72	11	0	0	0	площадка въ саду.
Голутвинъ . . . . .	0	0	0	4	12	13	13	24	33	44	68	68	77	87	100	109	102	72	35	9	0	0	0	0	садъ.
<b>Владимірская губ.</b>																									
Иваново-Вознесенскъ . . . . .	0	0	3	.	.	.	13	32	45	52	58	54	64	73	74	80	86	79	59	24	0	0	0	0	дворъ.
Лыченицы . . . . .	0	0	0	1	2	1	13	8	17	31	45	53	52	.	.	78	83	83	.	.	.	.	.	.	садъ.
Сима . . . . .	0	0	0	5	7	6	13	32	41	44	55	54	61	65	66	74	75	69	54	32	0	0	0	0	садъ.
Егорьево . . . . .	0	0	1	5	4	5	7	24	44	47	67	60	63	63	59	56	64	60	47	17	0	0	0	0	огородъ.
Сватково . . . . .	0	0	0	4	7	5	6	17	22	34	60	58	60	59	60	61	58	41	30	18	0	0	0	0	садъ.
Александровъ (2) . . . . .	0	0	0	3	5	6	8	18	23	27	29	27	33	40	45	49	53	39	26	11	0	0	0	0	разныя мѣста.
Ковровъ . . . . .	0	0	0	1	1	2	8	24	31	39	48	51	58	59	62	61	53	25	1	0	0	0	0	0	дворъ.
Владиміръ (2) . . . . .	0	0	0	1	3	4	16	26	38	40	57	51	56	56	56	60	68	64	51	16	0	1	0	0	садъ.
Милиново . . . . .	0	0	0	3	3	3	5	17	29	30	29	26	.	.	.	52	52	37	30	16	0	0	0	0	усадьба.
Андреевское . . . . .	0	0	0	1	5	3	4	16	32	39	45	51	61	67	68	67	74	69	32	0	0	0	0	0	садъ.
Пѣтушки . . . . .	0	0	0	1	2	4	2	7	13	15	20	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	огородъ.
Дубровка . . . . .	0	0	0	15	15	8	23	43	59	77	70	75	78	77	77	92	90	77	54	3	0	0	0	0	поле.
Муромъ (2) . . . . .	0	0	0	0	1	3	18	35	45	47	48	49	59	67	68	68	74	76	63	31	1	0	0	0	огорода.
Черсево . . . . .	0	0	0	2	5	8	13	30	47	57	66	67	71	76	77	76	87	83	60	21	0	0	0	0	дворъ.
Мелеки . . . . .	0	0	0	1	3	6	21	38	48	54	57	58	62	67	69	70	70	65	51	27	0	0	0	0	огородъ и полъ.
<b>Нижегородская губ.</b>																									
Семеновъ (1) . . . . .	0	0	0	3	4	5	17	39	55	61	69	68	76	80	84	82	83	80	62	25	0	0	0	0	дворъ.
Васильева Слобода . . . . .	0	0	0	2	1	1	13	28	37	44	49	50	54	55	49	47	51	46	24	1	0	0	0	0	садъ.
Курцево . . . . .	0	0	0	1	2	2	11	26	30	41	48	49	55	70	70	69	68	54	43	20	0	0	0	0	поле.
Балахна . . . . .	0	0	1	1	1	3	11	50	57	60	62	65	71	79	69	69	71	66	54	22	0	0	0	0	садъ.
Сормово . . . . .	0	0	0	1	2	2	28	35	38	39	48	45	44	46	42	39	39	35	14	0	0	0	0	0	поле.
Заскочиха . . . . .	0	0	?	1	1	3	18	37	50	60	68	70	72	83	97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	площадка.
Сомовка* . . . . .	0	0	0	3	4	4	32	49	60	56	63	62	63	64	61	61	60	58	50	22	0	0	0	0	садъ.
Фокино . . . . .	0	0	0	1	3	3	19	41	50	51	60	59	61	62	59	59	58	58	57	43	6	0	0	0	садъ.
Исады . . . . .	0	0	1	1	3	5	27	32	37	38	39	39	40	37	32	32	33	32	27	14	0	0	0	0	поляна.
Афанасьево . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32	25	27	36	38	32	28	28	27	21	5	0	0	0	0	садъ.
Княгининъ . . . . .	0	0	2	3	4	4	33	52	78	88	100	114	113	115	108	101	101	95	79	39	1	0	0	0	открытое мѣсто.
Волчиха . . . . .	0	0	1	3	3	4	19	54	77	82	83	84	87	93	89	85	94	83	80	60	12	0	0	0	поляна въ лѣсу.
Бочиха . . . . .	0	0	0	0	0	0	15	25	32	34	40	49	59	69	72	59	64	60	48	27	0	0	0	0	огородъ.
Салавиръ . . . . .	0	0	0	0	5	4	5	17	34	56	59	64	70	75	100	89	88	84	79	77	57	8	0	0	садъ.
Ивашкино-Захарьевка . . . . .	0	0	1	1	3	5	11	16	27	36	53	62	74	97	102	102	104	103	88	56	12	0	0	0	садъ.
Ипкино . . . . .	0	0	0	2	.	.	33	35	39	48	62	76	80	83	87	86	86	86	80	46	8	0	0	0	усадьба.
Князь-Павлово . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48	55	55	60	71	71	70	71	67	52	29	0	0	0	0	садъ.
Кузнецово . . . . .	0	0	1	2	2	3	12	16	26	29	?	46	47	54	42	40	46	44	33	14	0	0	0	0	садъ.
Какино* . . . . .	0	0	1	1	3	4	20	25	30	31	33	37	51	71	76	70	69	67	63	46	4	0	0	0	написадникъ.
Малое Силино . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51	49	61	50	47	49	43	34	18	1	0	0	0	0	садъ.
Починки . . . . .	0	0	1	2	7	7	26	32	43	50	62	66	69	75	79	77	75	67	53	24	0	0	0	0	садъ.
<b>Казанская губ.</b>																									
Маринскій посадъ . . . . .	0	0	1	7	13	12	27	49	57	55	61	66	69	73	80	80	77	70	66	46	2	0	0	0	садъ.
Цивильскъ . . . . .	0	0	?	1	3	6	19	38	47	49	56	65	62	68	69	62	63	63	46	27	0	0	0	0	дворъ.
*Казань, университетъ . . . . .	0	0	0	2	6	7	20	39	49	56	74	66	76	79	81	77	78	68	50	9	0	0	0	0	садъ.
хКазань, земледѣл. учил. . . . .	0	0	0	8	9	10	19	35	42	49	61	63	68	70	68	66	69	65	58	43	14	0	0	0	садъ.
Буртасы . . . . .	0	0	0	3	6	7	25	44	51	51	66	66	68	72	73	73	75	74	.	.	.	.	.	.	защищен. огородъ.
Ковали . . . . .	0	0	0	0	1	1	19	31	35	34	42	40	45	46	46	46	48	46	40	12	0	0	0	0	огородъ.
Байтеряково* . . . . .	0	0	0	9	12	11	29	33	33	39	38	39	53	52	48	47	50	48	42	12	0	0	0	0	дворъ.
Полевой Суддырь . . . . .	0	0	0	3	3	3	17	23	31	36	31	31	31	30	30	30	.	.	28	17	0	0	0	0	огородъ.

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь.—Septembre.  
1—10 11—20 21—30

Сомовка . . . . . 0 0 1  
Какино . . . . . 0 0 1  
Байтеряково . . . . . 0 0 2

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.				
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31					
Уфимская губ.																													
Михайловское* . . . . .	5	0	1	6	12	12	19	30	28	29	31	32	33	39	40	37	36	36	30	12	0	0	0	0	0	огородъ (огородъ).			
Биклявская л�сная шк. . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	22	27	23	22	22	23	28	30	.	.	.	.	.	.	.	питомникъ.			
Кусинскій заводъ* . . . . .	3	0	0	4	9	11	26	30	37	36	34	38	39	43	45	47	50	47	29	0	0	0	0	0	0	садъ.			
ХЗлатоустъ (1). . . . .	.	.	.	.	12	15	29	39	54	57	60	66	69	70	71	72	79	76	66	39	3	0	0	0	0	0	огорода.		
Златоустъ (2)* . . . . .	0	0	4	7	14	16	34	39	44	37	38	43	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	поляна въ саду.			
Дашево . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	35	44	44	49	59	60	60	59	61	59	47	24	3	0	0	0	0	огородъ.			
Юр�ва Пристань* . . . . .	5	0	0	10	17	14	30	52	56	62	64	70	77	78	76	76	79	79	72	51	17	0	0	0	0	0	поляна.		
Уфа* . . . . .	1	0	0	10	21	21	31	49	58	83	85	94	101	96	91	92	98	97	91	57	11	0	0	0	0	0	дворъ и садъ (садъ).		
ХШафраново . . . . .	0	0	0	12	26	27	45	38	48	53	78	86	101	110	114	101	90	90	71	12	0	0	0	0	0	0	поляна въ л�су.		
Белебеевская сел.-хоз.шк. . . . .	0	0	1	17	26	28	.	.	.	55	66	73	82	85	84	84	85	82	75	48	6	0	0	0	0	0	садъ.		
Кекень-Васильевка . . . . .	0	0	1	16	21	22	29	27	30	39	42	47	49	52	50	50	50	41	28	4	0	0	0	0	0	0	огородъ.		
Оренбургская губ.																													
Карасинское* . . . . .	0	0	0	2	4	5	11	24	28	28	31	34	33	40	46	40	38	36	18	4	0	0	0	0	0	0	садъ.		
Горшково . . . . .	1	0	1	3	8	10	24	40	48	55	62	60	46	63	69	51	48	42	27	1	0	0	0	0	0	0	садъ.		
Пивкино . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52	60	61	58	57	50	24	9	0	0	0	0	0	0	садъ.		
Миасскій заводъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39	42	43	41	40	37	22	1	0	0	0	0	0	0	садъ.		
Куртамышъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55	61	65	63	66	68	48	14	0	0	0	0	0	0	садъ.		
Двойныши . . . . .	.	.	.	24	26	27	30	47	57	64	70	78	.	.	.	.	.	.	27	1	0	0	0	0	0	0	садъ.		
ХЧелябинскъ, ст. ж. д. . . . .	1	0	0	3	9	11	26	36	36	35	37	33	38	42	44	42	41	28	4	0	0	0	0	0	0	0	садъ.		
Зв�риноголовская . . . . .	0	0	0	3	10	13	27	36	38	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	садикъ.		
Троицкъ . . . . .	0	0	0	3	11	13	25	34	36	39	47	42	47	52	54	52	54	56	41	5	0	0	0	0	0	0	садъ.		
Верхнеуральскъ (2). . . . .	0	0	0	4	8	14	18	26	29	28	34	32	33	32	25	23	25	14	.	.	.	.	.	.	.	0	огородъ.		
Узянскій заводъ . . . . .	1	1	3	4	8	8	16	31	34	40	48	51	51	55	50	46	44	28	4	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.		
Сенткуловское . . . . .	0	0	0	3	10	10	18	20	22	31	32	27	54	75	79	77	79	80	79	56	12	0	0	0	0	0	0	усадебн.	
Насл�дницкая . . . . .	0	1	6	12	36	33	32	37	23	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	разныя м�ста.		
ХОренбургъ . . . . .	0	0	3	10	19	18	31	29	38	49	62	66	63	65	64	64	74	75	71	51	6	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Орскъ . . . . .	0	0	3	6	9	9	16	9	16	22	26	20	28	28	36	34	32	35	33	8	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.	
Привислянскія губ.																													
Пон�монь . . . . .	0	0	0	0	0	1	0	4	22	31	32	24	42	41	37	39	26	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.	
Вейверы . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	5	25	38	38	27	32	29	27	28	19	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огороженное м�сто.	
Вержболово . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	8	37	49	26	14	24	15	11	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Маріамполь . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41	27	25	34	28	26	31	22	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	защищенная площадь.	
Сувалки . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	2	10	15	16	9	18	18	16	13	13	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Глубокій Бродъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	3	2	15	25	26	24	38	39	42	48	42	36	5	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Любичъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	0	1	2	6	8	0	6	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.	
Лапы . . . . .	0	0	0	0	0	2	6	13	33	56	45	26	30	33	21	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.	
Вондолки Боровые . . . . .	0	0	0	0	0	1	5	1	8	12	7	2	9	4	6	5	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ и поле (садъ).	
Александровъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	0	1	2	3	2	1	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Вымыслянъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	2	1	2	5	5	1	6	0	3	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.	
Коссемины . . . . .	0	0	0	0	0	1	2	0	1	3	3	0	1	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	лугъ.	
Пултускъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	1	0	2	6	4	0	6	1	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	площадь.
Влодавскъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Плоцкъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	1	0	2	8	5	2	8	10	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Гостынинъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	2	1	3	6	3	1	3	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Новый Дворъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	3	0	2	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	площадка.
Коб�ль . . . . .	0	0	0	0	0	2	3	1	8	14	15	3	6	0	9	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ровная площадка.
Варшава, кр�пость . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	дворъ.	
Кутно . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	3	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Варшава, университетъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	2	1	6	10	11	3	4	5	5	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Пыздры . . . . .	0	0	0	0	0	2	0	1	2	4	2	1	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Ловичъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	2	0	3	7	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	садъ.	
Жирардовъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	3	0	8	11	4	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	разныя м�ста.

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь.—Septembre.  
1—10 11—20 21—30

Михайловское . . . . .	0	0	1
Кусинскій заводъ . . . . .	0	0	2
Златоустъ (2). . . . .	0	0	1
Юрѣва Пристань . . . . .	0	0	2
Уфа . . . . .	0	0	1
Карасинское . . . . .	0	0	1





Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губернии и станции. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre.			Ноябрь Novembre.			Декабрь Décembre.			Январь Janvier.			Февраль Février.			Мартъ Mars.			Апр�ль Avril.			Май Mai.			М�сто изм�ренія. Place d'observation.	
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31		
Бабицы (Ставь) . . . . .	0	0	0	0	1	1	3	4	17	31	31	26	35	37	54	49	39	36	18	3	0	0	0	0	открытое м�сто.	
Васплевичи . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	5	17	34	33	29	39	41	48	37	25	20	1	0	0	0	0	0	садъ.	
Житковичи . . . . .	0	0	0	0	0	2	1	4	13	27	27	23	31	33	41	21	5	0	1	0	0	0	0	0	садъ.	
Вильча . . . . .	0	0	0	0	0	4	2	6	8	.	.	.	.	.	25	16	2	0	1	0	0	0	0	0	защищенное м�сто.	
Мозырь-Коленковичи . . . . .	0	0	0	0	0	?	3	4	17	31	33	28	34	34	41	29	14	11	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Пинскъ . . . . .	0	0	0	0	0	7	3	5	12	21	22	20	24	25	23	12	3	0	1	0	0	0	0	0	садъ.	
Малый Малешевъ . . . . .	0	0	0	0	0	3	1	5	11	16	13	8	14	15	12	3	4	1	1	0	0	0	0	0	садъ.	
Озерацы . . . . .	0	0	0	1	1	4	1	2	10	23	31	26	33	31	36	23	1	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Новое Бережное . . . . .	0	0	0	0	0	5	0	1	9	24	22	11	17	17	21	13	6	3	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Ворокъ . . . . .	0	0	0	0	1	1	0	3	10	21	24	21	32	35	43	33	26	18	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Морочно . . . . .	0	0	0	0	1	6	1	4	14	24	29	19	15	19	17	5	3	0	0	0	0	0	0	0	м�стъ.	
Селець . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	45	46	40	39	37	37	31	21	18	12	1	0	0	0	0	0	садъ.	
Старые Конн. . . . .	0	0	0	0	0	4	0	3	8	12	12	8	7	6	7	1	5	1	0	0	0	0	0	0	огородъ.	
Вербовичи . . . . .	0	0	0	0	2	2	11	2	13	20	21	21	37	53	31	6	13	12	?	0	0	0	0	0	садъ.	
Дерновичи . . . . .	0	0	0	0	0	2	1	2	9	23	30	20	17	19	22	18	9	7	0	0	0	0	0	0	огородъ.	
Юлча . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	4	15	37	36	31	34	38	38	42	37	30	14	0	0	0	0	0	садъ.	
Мохо�ды . . . . .	0	0	0	1	1	6	2	3	13	35	26	25	43	44	43	30	23	11	?	0	0	0	0	0	0	садъ.
Могилевская губ.																										
Лускинополъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	.	.	23	29	29	28	32	39	50	48	57	54	46	22	0	0	0	0	площадка въ саду.	
Смоляны . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	16	34	47	47	47	52	60	70	.	.	.	10	0	0	0	0	0	ограда.	
Орша . . . . .	0	0	0	0	0	1	3	8	20	31	32	27	35	41	43	41	35	24	11	3	0	0	0	0	поле.	
Переволочныя . . . . .	0	0	0	1	0	1	3	7	16	26	38	36	39	42	60	60	50	48	39	18	0	0	0	0	садъ.	
Копысь . . . . .	0	0	0	1	0	1	7	19	47	61	61	62	64	66	74	86	59	41	24	8	0	0	0	0	садъ.	
Горки . . . . .	0	0	0	0	0	2	5	15	33	44	51	52	61	65	79	80	78	73	63	42	2	0	0	0	защищенное м�сто.	
Могилевъ (3) . . . . .	0	0	0	2	0	2	5	14	31	44	46	44	52	58	69	66	60	58	45	18	0	0	0	0	садъ.	
Климовичи . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	18	31	42	42	45	48	54	59	46	39	28	8	0	0	0	0	огородъ.	
Новая Ельня . . . . .	0	0	0	1	0	1	5	9	32	40	44	42	47	52	56	56	54	51	44	19	0	0	0	0	садъ.	
Палужъ . . . . .	0	0	0	1	0	0	1	12	33	47	51	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	огородъ.	
Болитъ . . . . .	0	0	0	1	0	1	12	18	37	53	62	57	63	68	81	83	73	70	51	24	0	0	0	0	садъ.	
Солоное . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	10	23	34	31	26	33	35	49	46	41	37	22	2	0	0	0	0	площадка въ саду.	
Гомель (3) . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	2	19	32	35	29	45	48	51	49	40	.	.	.	.	.	.	.	защищенное м�сто.	
Калужская губ																										
Медынь (1) . . . . .	0	0	0	0	3	3	4	28	43	56	77	74	77	86	93	98	105	98	86	68	8	0	0	0	0	садъ.
Зубово . . . . .	0	0	0	1	0	1	1	11	24	31	48	49	55	.	.	59	62	64	55	40	5	0	0	0	0	огородъ.
Лазинки . . . . .	0	0	0	1	1	2	3	14	24	37	45	57	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	поляна.
Мещовскъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	7	22	27	38	36	42	48	57	60	65	62	52	30	0	0	0	0	0	садъ.
Закрутоє . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	7	24	40	53	54	58	67	80	80	79	77	63	38	0	0	0	0	0	площадь.
Лихвинская л�сная шк. . . . .	0	0	0	0	0	0	.	.	.	21	32	32	37	47	49	60	61	54	45	32	1	0	0	0	0	питомникъ.
Жиздра (2) . . . . .	0	0	0	1	1	0	5	13	30	42	54	60	69	73	80	85	78	71	44	30	0	0	0	0	0	садъ.
Бояновичи . . . . .	0	0	0	1	0	0	2	4	17	26	45	45	50	50	61	70	49	48	45	29	0	0	0	0	0	садъ.
Орловская губ.																										
Фошня . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	30	36	42	48	52	58	59	63	48	.	.	.	0	0	0	0	0	садъ.
Людинка . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	5	24	37	50	51	65	75	76	61	51	38	19	3	0	0	0	0	0	садъ.
Глпнскъ . . . . .	0	0	0	4	1	0	0	4	21	.	.	.	32	36	38	41	42	33	26	9	0	0	0	0	0	огородъ.
Журицки . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	7	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	огородъ.
Брянскъ, ст. Р.-О. ж. д. . . . .	0	0	0	0	0	0	3	5	18	25	39	36	38	44	51	55	44	40	23	5	0	0	0	0	0	садъ.
Карачевъ . . . . .	0	0	0	1	0	0	.	.	.	.	.	.	39	41	43	45	46	45	28	4	0	0	0	0	0	дворъ.
Козловка . . . . .	0	0	0	1	0	0	2	4	14	22	35	37	44	46	53	57	52	50	38	19	0	0	0	0	0	огородъ.
Парамопово . . . . .	0	0	0	1	0	0	1	5	12	18	30	30	40	44	51	57	54	50	43	20	0	0	0	0	0	садъ.
Кривчиново . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	4	18	33	44	45	52	67	88	103	100	96	86	64	5	0	0	0	0	ровная площадка.
Трубчевскъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	3	22	39	75	83	87	90	86	69	54	43	15	0	0	0	0	0	0	дворъ (дворъ и пло-
Брасово . . . . .	0	0	0	2	1	1	2	20	29	36	39	48	51	56	56	55	53	46	28	0	0	0	0	0	0	поле. [шадь].
Тросна . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	9	33	48	63	59	75	73	88	88	87	80	59	24	0	0	0	0	0	садъ.
С�вскъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	5	9	13	18	24	32	34	37	36	30	25	21	5	0	0	0	0	0	огородъ.
Юрасовъ Хуторъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	6	10	20	27	29	42	49	55	56	46	45	35	12	0	0	0	0	0	садъ.
Лемяшевска . . . . .	0	0	0	0	1	2	0	6	20	28	40	43	51	55	57	57	50	46	5	0	0	0	0	0	0	огородъ.

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
 Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.	
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31		
Тульская губ.																										
Михайловка . . . . .	0	0	0	0	3	13	11	15	21	34	49	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	садъ (садъ).	
Корыстово . . . . .	0	0	0	2	15	13	11	22	40	46	58	59	72	74	78	82	92	85	76	60	14	0	0	0	защищенное м�сто.	
Веневъ . . . . .	0	0	0	1	7	6	17	30	44	45	61	60	69	75	76	74	84	79	71	54	6	0	0	0	садъ.	
Тула . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33	34	31	41	47	49	53	53	34	10	1	0	0	0	0	цв�тникъ.	
Мещерское . . . . .	0	0	0	2	9	10	13	25	38	46	74	72	79	93	100	94	112	112	105	92	28	0	0	0	0	поле.
Тризново . . . . .	0	0	0	1	10	10	4	11	18	23	24	29	40	45	50	51	60	59	56	39	1	0	0	0	0	садъ.
Епифанъ . . . . .	0	0	0	2	6	8	10	17	27	26	30	36	45	51	52	51	51	49	41	19	0	0	0	0	0	огородъ.
Черемухово . . . . .	0	0	0	1	1	2	3	12	17	.	.	.	32	38	57	64	65	61	56	35	3	0	0	0	0	поле.
Богородицк� . . . . .	0	0	0	2	3	5	6	11	18	22	24	28	30	33	33	33	36	34	30	19	1	0	0	0	0	огорода.
Скуратово . . . . .	0	0	0	1	2	3	2	5	8	15	61	57	59	60	75	78	94	94	77	58	7	0	0	0	0	?
Алтухово . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48	42	54	64	61	59	52	28	1	0	0	0	0	поле.
Ново-Петровское . . . . .	0	0	0	0	5	6	3	2	6	11	22	31	36	40	41	42	48	48	42	20	0	0	0	0	0	поле.
Круглое . . . . .	0	0	0	3	0	1	1	2	7	16	30	36	46	61	60	60	59	59	57	47	6	0	0	0	0	поле (паркъ).
Рязанская губ.																										
Кривандино . . . . .	0	0	0	3	10	11	20	38	46	56	68	68	73	76	79	85	92	88	71	49	0	0	0	0	0	садъ.
Тальново . . . . .	0	0	0	3	3	5	10	20	31	36	47	50	59	64	66	71	85	83	70	50	9	0	0	0	0	садъ.
Нарма . . . . .	0	0	0	2	2	2	7	25	34	34	51	49	56	51	48	47	52	46	39	15	0	0	0	0	0	огородъ.
Уржа . . . . .	0	0	0	3	2	3	8	20	26	33	37	39	47	61	68	68	67	63	52	28	1	0	0	0	0	площадь.
Гремячево . . . . .	0	0	0	2	5	8	4	17	30	36	47	49	61	69	75	77	85	82	76	58	10	0	0	0	0	садъ (огородъ).
Борки . . . . .	0	0	0	1	1	1	8	14	19	19	13	21	35	33	38	38	38	37	31	16	0	0	0	0	0	садъ (поле).
Исады . . . . .	0	0	0	1	2	1	14	24	36	45	64	61	70	70	57	56	63	60	55	36	1	0	0	0	0	садъ.
Скопня . . . . .	.	.	.	.	.	.	20	31	39	81	78	82	81	74	71	78	76	64	37	0	0	0	0	0	0	садъ.
Гремячка . . . . .	0	0	0	2	2	2	7	17	34	45	49	56	66	76	77	81	81	77	47	1	0	0	0	0	0	поляна въ саду.
Данковъ . . . . .	0	0	0	2	3	3	14	8	22	24	34	34	45	48	55	54	62	56	40	17	0	0	0	0	0	дворъ.
Буховое . . . . .	0	0	0	0	0	0	41	35	31	.	.	.	91	104	106	95	110	108	94	61	4	0	0	0	0	садъ.
Тамбовская губ.																										
Елатъма . . . . .	0	0	0	1	2	3	13	26	38	44	54	44	54	67	65	64	70	68	55	31	2	0	0	0	0	дворъ.
Темниковъ . . . . .	0	0	0	2	2	5	28	32	37	44	46	47	54	62	53	51	59	55	43	17	0	0	0	0	0	дворъ.
Борки . . . . .	0	0	0	.	.	.	12	19	30	48	48	53	58	68	67	71	71	67	42	5	0	0	0	0	0	садъ.
Земетчино . . . . .	0	0	0	4	2	2	24	10	14	24	23	25	30	44	69	63	59	58	52	34	1	0	0	0	0	садъ.
Моршанск� . . . . .	0	0	0	3	4	5	32	17	21	34	49	47	50	55	75	70	69	60	42	18	0	0	0	0	0	садъ.
Вернадовка . . . . .	0	0	0	5	2	2	27	.	19	25	29	32	35	43	45	41	35	24	14	0	0	0	0	0	0	лугъ.
Тамбовъ (3) . . . . .	0	0	0	3	2	4	26	10	9	27	43	41	51	59	67	67	66	56	31	13	0	0	0	0	0	садъ.
Кирсановъ . . . . .	0	0	0	1	1	1	20	8	6	23	19	21	22	33	27	24	23	18	8	4	0	0	0	0	0	садъ.
Липецк� . . . . .	0	0	0	1	2	4	22	11	17	30	38	40	47	55	71	67	69	66	59	43	5	0	0	0	0	садъ.
Валыкл�й . . . . .	0	0	0	2	0	3	12	1	4	18	17	16	14	17	16	16	17	13	9	3	0	0	0	0	0	поляна.
Пушкино . . . . .	0	0	0	3	1	1	28	11	15	40	52	51	42	68	75	44	33	32	16	7	0	0	0	0	0	садъ.
Знаменское-Карианъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	34	15	17	35	58	58	.	.	.	90	86	78	68	44	2	0	0	0	0	площадка въ саду.
Демшинск�-Городокъ . . . . .	0	0	0	2	1	2	8	2	7	19	21	22	27	42	53	49	51	47	39	13	0	0	0	0	0	садъ.
Ново-Никольское . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24	20	17	14	4	0	0	0	0	0	поляна.
Знаменка . . . . .	0	0	0	6	5	9	39	20	21	47	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	0	0	0	0	0	площадка въ саду.
Пензенская губ.																										
Старая Михайловка . . . . .	0	0	1	2	7	6	14	9	15	19	44	46	50	50	49	48	50	49	27	4	0	0	0	0	0	садъ.
Троицк� . . . . .	0	0	0	2	5	7	16	13	15	18	24	25	26	32	38	36	38	37	28	5	0	0	0	0	0	поляна въ саду.
Тумаево . . . . .	0	0	0	1	3	3	14	10	13	22	23	24	20	21	19	17	28	24	20	9	0	0	0	0	0	л�съ.
Инсаръ . . . . .	0	0	0	4	6	7	26	19	21	34	35	37	38	39	37	36	40	40	35	13	0	0	0	0	0	садъ.
Казачья Пелетьма . . . . .	0	0	0	4	11	12	21	16	19	40	63	68	67	66	64	62	65	63	35	14	0	0	0	0	0	садъ.
Аришка . . . . .	0	0	0	6	11	11	18	9	3	13	17	19	26	27	25	24	31	28	8	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Мокшанъ . . . . .	0	0	1	9	11	12	20	9	11	22	33	36	47	61	78	77	87	86	73	54	13	0	0	0	0	садъ.
Пачелма . . . . .	0	0	0	0	3	5	17	17	17	23	29	36	44	60	70	70	72	59	23	2	0	0	0	0	0	садъ.
Городище . . . . .	0	0	0	13	15	15	26	14	13	34	50	62	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	огородъ.
Пенза, гимназія . . . . .	0	0	0	7	9	10	25	20	18	38	46	47	55	64	61	59	65	64	55	35	0	0	0	0	0	садъ.
Симбирская губ.																										
Курмышъ . . . . .	0	0	0	3	7	9	25	40	52	58	75	73	78	83	81	79	80	78	72	58	11	0	0	0	0	садъ.
Штанаши . . . . .	0	0	0	1	11	14	33	57	76	77	78	76	79	.	.	70	77	67	56	44	2	0	0	0	0	огородъ.
Игнатово . . . . .	.	.	.	.	.	.	23	34	47	58	65	66	74	94	101	99	96	93	87	73	14	0	0	0	0	садъ.
Шемурша . . . . .	0	0	1	9	12	12	23	33	41	56	69	68	75	82	83	77	81	79	76	66	28	0	0	0	0	л�съ.



Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.		
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31			
Ардатовъ* . . . . .	0	0	1	3	7	9	26	33	41	45	46	48	54	56	55	54	57	56	52	33	1	0	0	0	садъ.		
Безсоново . . . . .	0	0	0	2	3	5	27	32	38	42	44	45	54	55	49	49	52	49	37	8	0	0	0	0	садъ.		
Астрадамовка . . . . .	0	0	1	5	12	13	15	28	37	56	69	68	70	73	76	74	80	79	76	72	32	0	0	0	палисадникъ.		
Промзино-Городище . . . . .	0	0	1	7	12	13	24	32	40	57	68	68	70	73	75	75	80	80	68	45	4	0	0	0	дворъ.		
Русская Кандарать . . . . .	0	0	0	3	8	11	22	23	24	25	27	24	25	27	25	25	28	18	1	0	0	0	0	0	садъ.		
Тагай . . . . .	0	0	2	6	7	10	18	17	18	24	26	38	62	70	80	78	86	82	71	41	1	0	0	0	огородъ.		
Карсунъ (2) . . . . .	0	0	0	4	7	7	12	24	30	38	42	44	47	54	59	58	50	49	41	19	0	0	0	0	дворъ.		
Вешкайма . . . . .	0	0	1	10	13	13	19	18	19	34	51	49	48	53	46	45	50	49	41	19	0	0	0	0	садъ.		
Салдатская Ташла . . . . .	0	0	1	6	8	9	9	6	3	13	17	22	25	32	38	38	48	49	43	13	0	0	0	0	садъ. [(откр.м�сто).		
Труслейка . . . . .	0	0	1	7	14	16	25	22	21	39	50	53	53	56	55	52	59	55	44	13	0	0	0	0	садъ и откр. м�сто		
Красная Сосна. . . . .	0	0	1	17	11	14	31	25	25	56	66	78	88	89	86	82	90	82	72	42	1	0	0	0	поле.		
Молвино . . . . .	0	0	0	4	7	8	27	19	25	41	43	45	51	56	55	54	57	56	52	36	4	0	0	0	огородъ.		
Мордовская Бектяшка . . . . .	0	0	0	1	4	5	15	8	5	28	35	33	39	46	41	40	50	49	35	4	0	0	0	0	садъ.		
Кузоватово. . . . .	0	0	0	15	13	13	19	12	8	14	19	18	19	19	19	19	23	20	11	0	0	0	0	0	огородъ (дворъ).		
Студенецъ . . . . .	0	0	1	12	17	15	19	7	6	16	21	22	29	31	31	23	21	14	9	1	0	0	0	0	дворъ.		
Сосновый Соловецъ. . . . .	0	0	0	6	9	9	38	34	33	58	72	80	89	94	87	85	101	100	89	64	15	0	0	0	0	садъ.	
Рождественно . . . . .	0	0	0	3	4	6	19	11	6	24	40	42	55	55	49	49	55	53	49	30	2	0	0	0	0	садъ.	
Батракъ . . . . .	0	0	0	2	2	1	2	1	3	9	21	28	31	36	34	29	25	21	15	4	0	0	0	0	0	садъ.	
Старые Костычи . . . . .	0	0	0	2	2	3	15	9	8	14	27	36	49	44	39	39	45	40	33	11	0	0	0	0	0	открытое м�сто.	
Самарская губ.																											
Новый Кувакъ . . . . .	0	0	0	5	5	6	28	27	30	44	51	55	58	66	69	69	68	65	57	24	0	3	0	0	0	площадь села.	
Крестовыя Городищи . . . . .	0	0	3	10	11	12	13	15	18	29	35	37	39	39	39	39	44	41	37	11	0	0	0	0	0	огородъ.	
Новая Малыкла . . . . .	0	0	0	5	7	7	18	17	25	38	50	79	80	69	59	79	75	52	24	5	0	0	0	0	0	дворъ и поле (поле).	
Лебяжье*. . . . .	0	0	2	7	10	12	24	23	22	32	43	45	55	58	58	58	64	64	54	27	2	0	0	0	0	садъ.	
Никольское на Черемша- Русскій Кандызъ. [ц�.]	0	0	0	7	13	14	18	13	11	51	54	50	48	47	53	52	45	18	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Полбино. . . . .	0	0	0	1	4	11	13	27	32	38	31	33	45	54	52	49	46	54	53	47	32	12	0	0	0	огородъ.	
Ключевскій хуторъ. . . . .	0	0	0	13	19	18	29	29	33	27	33	35	36	49	52	51	52	52	51	35	2	0	0	0	0	0	защипенное м�сто.
Бугурусланъ . . . . .	0	0	1	16	20	20	34	28	30	30	33	32	34	34	44	45	43	40	25	7	0	0	0	0	0	степь.	
Тихій хуторъ. . . . .	0	0	0	8	14	18	36	38	44	39	36	37	45	45	43	44	49	52	50	39	7	0	0	0	0	0	открытое м�сто.
Пополутровка . . . . .	0	0	0	16	30	31	39	39	47	44	44	46	46	44	43	44	47	47	45	23	0	0	0	0	0	0	степь.
Городецкое. . . . .	0	0	0	10	17	18	34	39	43	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	0	0	0	0	0	площадка въ саду.
Козловка. . . . .	0	0	0	12	13	14	27	28	33	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	0	0	0	0	0	садъ.
ХБезенчукъ. . . . .	0	0	0	2	4	4	7	4	2	6	8	15	21	26	26	26	26	25	24	10	0	0	0	0	0	0	дворъ.
ХБоровое л�сничество, № 2	0	0	0	16	23	24	41	38	41	46	52	58	71	70	66	67	76	74	66	32	0	0	0	0	0	0	поле.
Боровое л�сничество, № 1	0	0	0	8	20	21	32	28	30	42	53	53	62	63	61	60	65	63	59	50	18	0	0	0	0	0	огорода.
Частые Колки. . . . .	0	0	0	6	10	12	19	17	15	23	43	54	53	56	55	54	66	67	65	53	?	0	0	0	0	0	огорода.
Теликовка . . . . .	0	0	0	0	0	2	9	5	1	11	21	34	39	45	42	40	46	43	40	17	0	0	0	0	0	0	поляна въ саду.
Малая Тарасовка. . . . .	0	0	0	0	2	3	1	0	3	4	9	14	21	26	27	27	30	30	28	13	0	0	0	0	0	0	разныя м�ста.
Перелюбъ . . . . .	0	0	0	2	8	11	25	19	16	17	18	21	36	36	36	36	36	34	24	2	0	0	0	0	0	0	палисадникъ.
Панинское . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	24	23	22	32	37	36	42	40	31	7	0	0	0	0	0	0	огородъ (огородъ).
Екатеринштадтъ . . . . .	0	0	0	1	2	4	1	0	6	15	21	24	22	31	27	25	33	32	31	16	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Ровное . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	19	20	20	20	20	20	22	10	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
ХМалый Узень . . . . .	0	0	0	0	0	1	1	0	2	4	6	8	9	9	8	10	7	3	1	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Волынская губ.																											
Пулемецъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	0	0	11	24	30	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Любомль . . . . .	0	0	0	0	1	6	2	1	15	22	17	11	19	27	27	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ (садъ).
Ковель . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	12	28	36	18	14	17	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	палисадникъ.
Рудня-Базарская. . . . .	0	0	0	0	0	6	0	0	25	26	21	24	30	27	19	12	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Киверцы . . . . .	0	0	0	0	1	7	0	1	8	22	32	25	31	35	24	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Тучинъ . . . . .	0	0	0	0	1	9	1	0	7	17	18	11	17	21	19	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Верховъ . . . . .	0	0	0	0	1	9	1	1	6	11	13	10	16	15	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	лугъ (садъ).
Житомиръ (2). . . . .	0	0	0	0	1	11	5	2	17	31	29	22	32	33	31	17	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	палисадникъ.
Шепетовка . . . . .	0	0	0	1	0	7	2	0	7	14	14	6	14	20	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
В�лая Кривница . . . . .	0	0	0	0	1	4	0	2	5	9	14	13	21	24	20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огороженное м�сто.
Коровницы . . . . .	0	0	0	0	3	18	6	0	10	24	34	32	39	42	35	12	12	7	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ (садъ).
Янушполь . . . . .	0	0	0	0	1	8	2	0	6	13	13	9	13	16	12	1	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
В�лозorka . . . . .	0	0	0	0	0	11	2	3	13	19	16	14	22	28	25	8	0	0	0	0	0	0					

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь. — Septembre.  
1—10 11—20 21—30

Ардатовъ . . . . . 0 0 1  
Лебяжье . . . . . 0 0 1

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Подольская губ.																									
Старая Спява . . . . .	0	0	0	0	0	13	12	4	14	24	24	18	21	21	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Голодьки . . . . .	0	0	0	0	1	9	3	1	11	20	19	18	28	34	30	4	1	1	0	0	0	0	0	0	защищенное м�сто.
Мизяковъ . . . . .	0	0	0	0	0	16	16	8	11	22	23	19	16	16	11	2	3	1	0	0	0	0	0	0	огородъ (огородъ).
Лука-Мелешковская . . . . .	0	0	0	0	0	12	6	4	15	18	17	12	13	16	8	1	1	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Большая Жмеринка . . . . .	0	0	0	0	1	10	8	4	15	23	16	18	21	24	15	2	4	1	0	0	0	0	0	0	дворъ и садъ (дворъ).
Ятушковъ . . . . .	0	0	0	0	1	11	9	7	17	24	21	20	26	32	35	9	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Немировъ . . . . .	0	0	0	0	1	12	9	5	15	27	24	22	25	24	24	5	4	1	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Говоры . . . . .	0	0	0	0	1	16	11	7	22	32	27	26	21	23	31	4	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ (поле).
Лянцкорунъ . . . . .	0	0	0	0	0	10	8	5	15	20	14	12	17	16	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Грановъ . . . . .	0	0	0	0	1	6	4	1	4	10	12	14	17	19	17	1	1	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Евфимовка . . . . .	0	0	0	0	0	10	5	6	9	10	8	6	6	8	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	защищенное м�сто.
Жерденовка . . . . .	0	0	0	0	0	8	5	1	4	11	14	18	19	23	25	2	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Нижній Ольчедаевъ . . . . .	0	0	0	0	2	14	9	8	16	25	23	19	19	19	18	3	0	0	0	0	0	0	0	0	лужайка.
Могилевъ . . . . .	0	0	0	0	0	2	1	3	8	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Плоти . . . . .	0	0	0	0	1	4	2	1	1	2	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	паркъ.
Кіевская губ.																									
Радомысль . . . . .	0	0	0	0	3	15	7	0	10	17	15	13	18	24	26	4	6	1	0	0	0	0	0	0	садъ.
Кіевъ (2) . . . . .	0	0	0	0	0	3	1	1	4	13	25	23	19	21	23	13	8	5	0	0	0	0	0	0	дворъ и огородъ (огородъ).
Соловьевка . . . . .	0	0	0	0	1	10	6	1	7	14	19	15	15	16	15	7	7	4	0	0	0	0	0	0	[1 одъ].
Бердичевъ . . . . .	0	0	0	0	0	4	1	0	12	26	26	20	20	19	14	2	3	2	0	0	0	0	0	0	садикъ.
Бѣлая Церковь . . . . .	0	0	0	0	1	9	1	0	9	18	33	25	16	16	15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Казатинъ . . . . .	0	0	0	0	2	13	10	4	9	18	19	20	27	32	32	?	?	5	0	0	1	0	0	0	огородъ.
Мартыновка . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	9	10	8	5	6	11	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	отрада и садъ.
Черкасы (2) . . . . .	0	0	0	0	0	5	0	0	1	6	9	9	6	6	14	2	1	0	1	0	0	0	0	0	огородъ.
Корсунъ . . . . .	0	0	0	0	1	2	2	1	5	11	16	17	16	16	15	2	1	1	0	0	0	0	0	0	садъ.
Малая Ростовка . . . . .	0	0	0	1	0	6	5	2	10	20	21	21	21	22	14	1	3	1	0	0	0	0	0	0	садъ и гумно.
Алекс�евская . . . . .	0	0	0	1	1	4	2	0	4	13	20	22	20	22	27	12	0	1	2	0	0	0	0	0	садъ.
Ольховецъ . . . . .	0	0	0	0	0	5	6	1	3	8	8	6	5	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огороженное м�сто.
Шпола . . . . .	0	0	0	0	0	9	4	1	9	20	12	18	21	1	0	2	1	0	2	1	0	0	0	0	садъ.
Маньковка . . . . .	0	0	0	0	1	7	2	1	3	7	7	9	8	11	15	5	0	0	1	0	0	0	0	0	садъ.
Лебединъ . . . . .	0	0	0	5	4	1	1	4	6	13	14	12	14	14	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	садъ.
Умапъ . . . . .	0	0	0	0	1	12	16	3	10	27	30	24	25	21	25	1	0	0	0	0	0	0	0	0	защищенное м�сто.
Черниговская губ.																									
Котляково . . . . .	0	0	0	1	0	0	5	3	19	29	35	36	43	45	58	50	41	39	26	6	0	0	0	0	огородъ.
Новозыбковъ (1) . . . . .	0	0	0	1	0	1	2	2	17	29	38	36	42	49	60	53	43	40	29	13	0	0	0	0	садъ.
Ваганичи . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	2	14	27	38	34	48	55	70	65	53	50	33	6	0	0	0	0	дворъ.
Хриповка . . . . .	0	0	0	3	2	4	5	5	18	38	44	46	48	55	70	56	46	42	29	8	0	0	0	0	садъ.
Шостенскій заводъ . . . . .	0	0	0	1	0	0	4	9	30	41	58	54	62	68	80	75	67	63	42	10	0	0	0	0	палісадникъ.
Любечъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	3	9	22	26	25	39	45	47	40	28	26	11	1	0	0	0	0	садъ.
Волынскіе Хутора . . . . .	0	0	0	1	0	1	0	3	11	20	39	47	53	59	63	56	47	41	31	6	0	0	0	0	садъ (садъ).
Березна . . . . .	0	0	0	2	0	3	2	6	18	33	42	41	60	69	79	65	54	51	31	10	0	0	0	0	садъ.
Шаболіново . . . . .	0	0	0	1	0	1	2	8	14	36	59	58	31	46	59	56	55	33	16	10	0	0	0	0	огородъ.
Осьмаки . . . . .	0	0	0	3	1	3	3	5	12	40	46	43	46	51	46	35	30	22	0	0	0	0	0	0	площадка въ саду.
Салтыкова-Дѣвица . . . . .	0	0	0	2	0	1	1	4	8	26	35	34	38	49	60	54	44	41	28	10	0	0	0	0	огородъ и садъ.
Шаповаловка . . . . .	0	0	0	0	0	2	1	5	11	26	34	35	53	63	67	55	46	43	18	1	0	0	0	0	садъ.
Конотопъ (1) . . . . .	0	0	0	1	0	0	1	7	13	26	38	38	46	57	59	53	49	47	33	10	0	0	0	0	садъ.
Конотопъ (2) . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	4	11	18	26	27	24	31	36	34	30	26	18	2	0	0	0	0	садъ.
Сорокошчи . . . . .	0	0	0	0	0	1	9	28	30	33	28	25	35	30	31	30	17	1	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Дымерка-Березинская . . . . .	0	0	0	0	0	2	1	4	9	22	29	28	39	43	47	38	32	30	22	2	0	0	0	0	дворъ.
Кобыжча . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	0	2	14	33	32	40	48	76	69	70	44	31	12	0	0	0	0	дворъ.
Щастновка . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	1	8	21	34	30	34	38	53	43	34	32	11	0	0	0	0	0	питомникъ.
Чернинъ . . . . .	0	0	0	0	1	7	1	4	15	32	38	35	42	45	49	39	30	26	4	0	0	0	0	0	площадка въ саду.
Требуховъ . . . . .	0	0	0	0	0	1	0	0	2	7	16	11	10	10	10	4	3	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Полтавская губ.																									
Великіе Бубны . . . . .	0	0	0	2	0	1	2	1	5	15	33	34	?	58	67	64	58	55	37	10	0	0	0	0	дворъ.
Нестеренковъ, хуторъ . . . . .	0	0	0	1	0	0	0	0	7	24	30	32	31	40	48	44	36	36	28	5	0	0	0	0	садъ.
Ющенковка, хуторъ . . . . .	0	0	0	1	0	0	0	0	1	5	14	17	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	поле и усадьба.
Остролучье . . . . .	0	0	0	0	0	1	0	0	3	13	25	23	27	30	42	28	16	15	3	0	0	0	0	0	огородъ.
Гамал�евка . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15	23	26	25	32	35	28	25	23	9	0	0	0	0	0	садъ.
Россошь . . . . .	0	0	0	0	0	2	1	0	1	14	22	17	td												

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
 Épaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Май Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation.
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Солонецкій хуторъ . . . . .	0	0	0	2	0	1	0	0	0	8	22	23	20	30	28	21	19	20	9	0	0	0	0	0	площадка въ саду.
Высокій Горбъ . . . . .	0	0	0	1	0	2	1	0	2	8	11	11	11	14	15	4	3	1	1	0	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Высшій Булатецъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	25	25	20	26	40	33	31	28	11	0	0	0	0	0	садъ.
Сорочинцы . . . . .	0	0	0	1	0	0	4	0	1	14	13	12	6	8	11	10	9	4	0	0	0	0	0	0	огородъ (огородъ).
Лубны, гимназія . . . . .	0	0	0	0	0	5	6	1	4	13	26	28	29	37	48	39	33	29	9	0	0	0	0	0	дворъ.
Опошня . . . . .	0	0	0	1	0	0	0	0	1	6	11	16	16	16	19	17	11	6	2	1	0	0	0	0	садъ.
Дьяково . . . . .	0	0	0	1	0	2	3	0	2	10	12	15	12	13	16	14	10	6	0	0	0	0	0	0	садъ.
Оболонь . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	7	10	9	13	19	10	4	0	0	0	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Полтава . . . . .	0	0	0	1	1	1	3	1	1	6	10	11	11	12	22	25	19	17	1	0	0	0	0	0	поле.
Максимовка . . . . .	0	0	0	1	0	1	4	0	4	11	18	19	16	29	33	29	25	13	3	0	0	0	0	0	дворъ (разныя мѣста).
Кирилловка . . . . .	0	0	0	1	0	1	6	0	1	8	18	19	14	17	20	18	9	7	1	0	0	0	0	0	садъ.
Цехмистровка . . . . .	0	0	0	1	0	1	10	1	1	6	11	14	6	9	20	28	20	11	3	0	0	0	0	0	поле.
Тагамлыкское . . . . .	0	0	0	2	0	0	5	1	2	8	13	7	5	18	19	17	9	4	2	0	0	0	0	0	садъ.
Мартиновка . . . . .	0	0	0	1	0	1	6	0	2	8	23	27	18	29	25	21	12	10	5	0	0	0	0	0	разныя мѣста.
Ланновское . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	7	5	6	9	7	4	2	0	0	0	0	0	0	садъ.
Цебыха . . . . .	0	0	0	1	0	0	5	0	1	8	13	21	17	17	22	36	25	8	1	0	0	0	0	0	поле.
Екатериновское . . . . .	0	0	0	1	1	1	6	1	1	9	17	21	11	16	19	18	9	7	2	0	0	0	0	0	разныя мѣста.
Карловка . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	0	4	11	23	23	21	30	45	41	31	27	9	0	0	0	0	0	садъ.
Винокурное . . . . .	0	0	0	1	0	0	4	0	1	5	12	13	8	10	15	12	6	3	0	0	0	0	0	0	садъ.
Алиповка . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	0	1	11	13	10	12	12	10	10	6	2	0	0	0	0	0	0	разныя мѣста.
Москаленки . . . . .	0	0	0	0	1	3	2	0	2	10	9	12	9	14	18	4	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Федоровское . . . . .	0	0	0	0	0	1	4	0	0	6	14	19	14	14	28	21	10	10	?	0	0	0	0	0	садъ.
Константиновка . . . . .	0	0	0	1	0	1	11	1	1	3	6	6	3	9	11	10	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Кременчугъ (2) . . . . .	0	0	0	0	0	4	4	0	1	11	12	11	5	4	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	садъ.
<b>Курская губ.</b>																									
Новоспасское . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53	37	7	0	0	0	поляна въ саду.
Уютное . . . . .	0	0	0	1	0	0	1	8	26	34	50	47	54	56	57	47	45	37	13	0	0	0	0	0	площадка въ саду.
Коренная Пустынь . . . . .	0	0	0	1	0	0	1	3	12	21	28	28	31	45	57	56	57	50	40	26	0	0	0	0	садъ.
Сковороднево . . . . .	0	0	0	1	0	0	3	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	дворъ.
Курскъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	4	14	29	46	42	48	55	61	62	61	57	45	26	0	0	0	0	0	поляна въ саду.
Воршень . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	4	7	40	44	46	47	48	45	38	32	23	6	0	0	0	0	0	садъ.
Коренево . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	14	26	43	44	48	56	53	54	44	40	19	2	0	0	0	0	0	садъ.
Богородицкое-Фешино . . . . .	0	0	0	1	1	0	10	3	11	24	48	46	45	57	62	60	59	58	51	27	0	0	0	0	садъ.
Казачье . . . . .	0	0	0	1	3	2	10	2	17	24	31	30	30	35	42	45	44	42	37	14	0	0	0	0	дворъ.
Короча . . . . .	0	0	0	3	0	0	5	1	17	34	41	36	34	42	51	46	47	46	40	10	0	0	0	0	садъ.
Городище . . . . .	0	0	0	1	0	0	1	1	8	21	30	36	32	34	38	41	37	34	29	11	0	0	0	0	поле.
Велико-Михайловка . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	0	8	17	25	25	21	26	31	30	26	24	13	0	0	0	0	0	садъ.
Бѣлгородъ (1) . . . . .	0	0	0	0	3	0	0	12	17	31	29	27	28	33	35	27	16	1	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Бѣлгородъ (2) . . . . .	0	0	0	1	1	1	3	1	12	20	31	38	42	46	49	.	.	.	.	.	.	.	.	.	садъ и дворъ.
Логовое . . . . .	0	0	0	1	0	0	4	0	12	22	34	34	31	32	39	40	34	31	16	2	0	0	0	0	огородъ.
<b>Харьковская губ.</b>																									
Николаевка . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Савенковъ, хуторъ . . . . .	0	0	0	2	1	0	0	1	10	26	57	54	48	49	62	58	51	50	35	5	0	0	0	0	поле.
Гудимовка . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	3	8	16	23	23	37	46	41	23	21	3	0	0	0	0	0	0	площадка въ саду.
Вольное . . . . .	0	0	0	1	0	0	2	1	16	21	26	30	32	35	31	23	.	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Ахтырка . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	5	20	?	?	?	?	?	?	?	?	?	0	0	0	0	0	дворъ.
Волчанскъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	8	0	11	19	30	28	22	27	39	38	29	27	.	.	.	.	.	.	садъ.
Старо-Салтовъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	0	9	13	23	25	19	20	26	25	16	15	3	0	0	0	0	0	площадка въ саду.
Дергачи . . . . .	0	0	0	1	0	0	5	0	12	20	29	30	20	29	38	40	34	31	14	0	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Великій Бурлукъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23	36	39	36	41	54	55	51	46	34	7	0	0	0	0	?
Харьковъ (2) . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	17	35	36	30	40	60	53	41	27	3	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Андріаповка . . . . .	0	0	0	1	0	0	33	0	15	31	27	25	12	14	27	25	21	23	22	4	0	0	0	0	садъ.
Ново-Россошъ . . . . .	0	0	0	3	0	1	2	0	16	35	39	41	12	7	16	16	10	7	0	0	0	0	0	0	площадь.
Стрѣльцовскій заводъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	18	10	12	5	9	23	17	8	5	2	0	0	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Деркульское лѣсн. № 2 . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	32	19	11	3	6	11	11	5	1	0	0	0	0	0	0	0	открытое мѣсто.
Деркульское лѣсн. № 1 . . . . .	0	0	0	2	1	0	3	0	9	14	19	23	6	15	29	25	20	14	.	.	.	.	.	.	открытое мѣсто.
<b>Воронежская губ.</b>																									
Докторово . . . . .	0	0	0	2	0	0	1	1	4	12	15	16	23	30	30	29	29	26	19	4	0	0	0	0	поле (поле).
Задонскъ (1) . . . . .	0	0	0	1	0	1	13	2	5	16	19	19	20	23	27	29	33	31	22	3	0	0	0	0	садъ.
Конь-Колодезь . . . . .	0	0	0	1	0	1	18	2	5	17	24	25	28	32	38	33	38	37	31	5	0	0	0	0	защищенное мѣсто.
Ермоловка . . . . .	0	0	0	.	1	1	13	0	5	16	46	47	43	39	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	садъ.
Гнилуша . . . . .	0	0	0	0	0	0	19	1	5	23	28	27	28	31	36	22	11	8	6	3	0	0	0	0	огородъ.
Воронежъ (1) . . . . .	0	0	0	1	1	1	9	0	8	39	51	46	52	65	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	дворъ.





Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
 Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.	
	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-30	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-29	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-30	1-10	11-20	21-31		
Ивановка. . . . .	0	0	0	0	1	1	0	0	0	.	.	.	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	площадь (дворъ).	
Гояны . . . . .	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ и огородъ.	
Андреевка . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Реймаровка . . . . .	0	0	0	0	3	0	1	3	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ и поле.	
Гофунгстааль. . . . .	0	0	0	0	0	1	?	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.	
Перерытое . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Ташлыкъ. . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.	
Ново-Николаевка. . . . .	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	?	
Курисово-Покровское. . . . .	0	0	0	0	1	1	0	0	0	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Николаевъ (1) . . . . .	0	0	0	0	1	1	0	0	0	4	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.	
Николаевъ (2) . . . . .	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ (садъ).	
Тирасполь . . . . .	0	0	0	0	1	3	0	0	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ и ограда.	
Токаревка . . . . .	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2	2	4	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Херсонъ (1) . . . . .	0	0	0	0	2	2	0	0	0	1	2	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	защищенное м�сто.	
Очаковъ . . . . .	0	0	0	0	2	2	0	0	1	2	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.	
Одесса, опытное поле. . . . .	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ограда.	
Одесскій маякъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ и садикъ.	
Екатеринославская губ.																										
Лозовая . . . . .	0	0	0	1	0	?	12	0	3	4	5	10	2	6	9	4	1	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.	
Лисичанскъ . . . . .	0	0	0	4	0	1	2	0	7	11	14	15	3	9	27	21	5	2	2	0	0	0	0	0	0	садъ.
Камевка . . . . .	0	0	0	3	0	0	3	0	1	5	6	7	0	9	24	18	4	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Елисаветовка. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	7	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	открытое м�сто.
Луганскъ. . . . .	0	0	0	0	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ (садъ).
Макаровъ Яръ . . . . .	0	0	0	2	0	0	1	0	5	13	10	14	3	6	8	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Комисаровка . . . . .	0	0	0	0	0	2	3	0	1	2	2	4	0	2	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	степь.
Екатеринославъ . . . . .	0	0	0	0	0	3	7	0	1	4	4	7	2	6	16	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	площадка.
Ивановка . . . . .	0	0	0	1	0	1	7	0	3	7	10	11	6	13	29	22	8	2	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Славянка. . . . .	0	0	0	1	0	0	4	0	1	9	13	12	3	12	21	17	3	1	0	0	0	0	0	0	0	огородъ (дворъ).
Синельниково . . . . .	0	0	0	0	0	2	6	0	2	6	6	5	1	5	11	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Кудашевка. . . . .	0	0	0	1	1	8	8	0	1	4	5	9	2	5	13	4	0	0	5	0	0	0	0	0	0	садъ и поле.
Владимировка . . . . .	0	0	0	0	0	4	4	0	1	5	2	4	2	12	19	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	площадка въ саду.
Софиевка . . . . .	0	0	0	0	1	4	1	0	0	1	1	3	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Александрополь . . . . .	0	0	0	0	1	7	5	1	1	5	9	10	3	8	15	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Камаръ. . . . .	0	0	0	0	0	0	3	0	1	7	7	7	2	6	11	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Старо-Керменчикъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	5	5	2	6	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Велико-Анадол. л�сн. шк. . . . .	0	0	0	0	1	5	6	0	3	12	19	21	10	20	44	44	29	28	18	0	0	0	0	0	0	защищенное м�сто.
Никополь . . . . .	0	0	0	0	2	7	3	0	0	4	3	5	1	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
В�лосарайскій маякъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	8	6	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	открытое м�сто.
Донская обл.																										
Алекс�евская . . . . .	0	0	0	1	0	0	4	1	5	17	28	24	8	19	.	.	.	?	?	?	?	.	.	.	.	дворъ.
Хорошеньковъ, хуторъ . . . . .	0	0	0	5	1	1	1	5	20	?	?	?	.	.	.	?	?	?	?	?	?	0	0	0	0	дворъ.
Дуброва . . . . .	0	0	0	1	9	10	5	1	11	19	33	32	22	22	48	42	39	36	33	6	0	0	0	0	0	садъ.
Казанская . . . . .	0	0	0	0	0	1	2	0	10	17	29	31	17	21	41	45	36	34	28	17	5	0	0	0	0	дворъ.
Киревскій, хуторъ . . . . .	0	0	0	1	1	0	3	0	4	15	33	34	6	12	37	37	15	6	4	0	0	0	0	0	0	садъ.
Усть-Хоперская . . . . .	0	0	0	4	0	0	3	0	5	5	23	14	6	9	28	26	15	11	4	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Усть-Медв�дичка . . . . .	0	0	0	2	1	1	2	1	4	7	18	14	4	9	25	22	13	10	5	0	0	0	0	0	0	огородъ.
Кременскій монастырь . . . . .	0	0	0	1	1	0	4	0	5	14	23	24	14	19	37	33	24	22	17	2	0	0	0	0	0	садъ.
Новогригорьевская . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	0	4	9	7	16	10	13	?	?	?	?	?	?	0	0	0	0	0	садъ.
Каргинъ . . . . .	0	0	0	2	0	1	3	0	7	25	50	49	32	49	60	60	49	45	29	2	0	0	0	0	0	дворъ.
Качалинская . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	0	3	7	7	8	4	2	22	19	10	9	7	0	0	0	0	0	0	садикъ.
Трехъ-Островянская . . . . .	0	0	0	1	1	0	2	0	9	26	20	18	5	4	40	44	35	28	25	5	0	0	0	0	0	открытая поляна.
Нижне-Наголинскій . . . . .	0	0	0	2	0	0	0	0	7	18	27	27	5	8	?	?	?	?	?	0	0	0	0	0	0	садъ.
Чернышевская . . . . .	0	0	0	2	1	0	2	0	5	12	22	21	8	12	16	13	9	11	4	0	0	0	0	0	0	садъ.
Донская . . . . .	0	0	0	1	3	2	2	0	10	19	23	25	12	16	35	35	28	24	11	2	0	0	0	0	0	садъ.
Курнаково-Липовская . . . . .	0	0	0	4	0	0	3	0	13	25	37	44	21	41	54	53	25	28	2	0	0	0	0	0	0	садъ.
Гундоровская . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	0	2	14	15	20	5	8	12	11	2	1	0	0	0	0	0	0	0	садъ.
Каменская (1) . . . . .	0	0	0	0	0	0	2	0	7																	





Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Май Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation.
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Елисаветпольскій посе- даховская . . . . . [локъ. Ахметовская . . . . . Хурзукъ . . . . .	0	0	0	5	0	0	11	26	23	20	26	51	15	73	25	5	3	1	0	0	0	0	0	0	садъ. садъ (дворъ). садъ. полянка въ саду.
Черноморская губ.																									
Мархотскій переваль . . . Новороссійскъ . . . . . Абрау-Дюрсо . . . . . Пенайскій маякъ . . . . . Дообскій маякъ . . . . . Геленджикъ . . . . . Пшада . . . . . Бета . . . . . Чилипси . . . . . Кодошскій маякъ . . . . . Туапсе . . . . . Шахе (Головинское) . . . Сочи, опытная станція . . Сочи (2) . . . . . Гагры . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	7	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ. дворъ. полянка. открытое мѣсто. дворъ. разныя мѣста. поле. [сто. ровное открытое мѣ- откр. и защищен. мѣ- садъ. [сто (огородъ). открытое мѣсто. открытое поле. садъ. дворъ и площадь. поляна въ паркѣ.
Ставропольская губ.																									
Ново-Михайловское . . . Соленое озеро . . . . . Ставрополь (1) . . . . . Ставрополь (2) . . . . . Ставрополь (3) . . . . . Новосельцы . . . . . Александровское . . . . .	0	0	0	0	1	0	0	2	2	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	защищенное мѣсто. поле (поле). дворъ и площадь (дворъ). огороженная пло- дворъ. [щадка. садики. дворъ.
Терская обл.																									
Желѣзноводскъ . . . . . Пятигорскъ . . . . . Ессентуки . . . . . Новопавловская . . . . . Кисловодскъ . . . . . Моздокъ . . . . . Атажукъно 3-ье . . . . . Нальчикъ . . . . . Алабиръ . . . . . Владикавказъ . . . . . Балта . . . . . Нижній Заромакъ* . . . .	0	0	0	3	4	12	8	3	8	10	18	22	1	1	1	0	3	15	10	0	0	0	0	0	паркъ и дворъ. площадка въ паркѣ. паркъ. разныя мѣста. площадь (ограда). дворъ (садъ). стенъ. [мѣсто. ровное защищенное огороженная поляна. ограда. огородъ. ограда.
Кутаисская губ.																									
Лыхны . . . . . Латы . . . . . Сухумъ (1) . . . . . Сухумъ (2) . . . . . Сухумскій маякъ . . . . . Тквибули . . . . .	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ. садъ. разныя мѣста. разныя мѣста. разныя мѣста. разныя мѣста.

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь.—Septembre.  
1—10 11—20 21—30

Нижній Заромакъ . . . . . 0 1 0

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губернии и станции. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Хони. . . . .	0	0	0	0	0	0	.	.	.	0	24	45	8	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Чиауры. . . . .	0	0	0	0	0	0	13	2	30	21	57	94	35	23	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Кутаисъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	4	2	7	1	24	42	3	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	поле (поле).																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Самтреди. . . . .	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Поти, маякъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Сакарскій питомникъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	32	3	12	11	30	52	24	22	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Вълогоры. . . . .	0	0	0	0	0	0	33	2	15	7	11	27	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Ципа. . . . .	0	0	0	1	0	0	45	11	49	45	63	87	57	67	56	26	1	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Озургеты (2). . . . .	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	7	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Батумская обл.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Хертвисп. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	6	54	66	61	64	42	75	72	57	37	23	12	0	0	0	0	0	0	огородъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Тифлисская губ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Ачхоты. . . . .	0	0	0	5	5	4	2	6	27	25	30	29	35	40	41	36	26	30	24	3	0	0	0	0	0	ровное м�сто.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Сювъ. . . . .	0	0	0	20	12	11	10	15	20	10	12	13	16	20	33	27	24	23	21	8	3	0	0	0	0	ровное м�сто.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Коби. . . . .	0	0	0	8	19	36	32	38	67	60	69	74	86	94	126	122	125	142	143	124	99	45	0	0	0	огородъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Крестовая Казарма*. . . . .	0	0	0	10	21	72	72	65	110	114	169	184	164	154	189	179	213	324	358	352	346	293	192	94	0	открытое м�сто.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Чертова Долина. . . . .	.	.	.	?	25	63	50	53	86	78	103	105	116	122	181	165	193	200	197	176	170	137	83	28	0	открытое м�сто.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Гудауръ. . . . .	.	.	.	30	57	44	45	90	97	126	123	128	136	169	153	169	200	188	171	147	114	45	0	0	0	открытое м�сто.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Кумлессихская. . . . .	0	0	0	0	15	48	31	34	73	71	92	90	94	100	123	113	123	148	149	132	93	45	1	0	0	ровное м�сто.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Млеты. . . . .	0	0	0	14	16	13	9	14	49	42	71	69	72	76	110	99	88	91	.	18	0	0	0	0	0	0	площадка косогора.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Напареули. . . . .	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	11	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ (садъ).																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Икальто. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	11	2	0	0	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	поляна.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Телавъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	11	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Ксанка. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	поле.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Боржомъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	12	3	17	12	4	11	5	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	открытая полянка.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Мцхетъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	0	4	1	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ущелье.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Карсани. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	поляна.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Цеми. . . . .	0	0	0	1	0	0	9	6	25	26	33	37	38	48	45	33	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	поляна.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Дигоми. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Абастъ-Туманъ. . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	46	47	58	60	68	65	61	40	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	поляна.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Апхури. . . . .	0	0	0	0	0	0	12	6	22	16	25	19	12	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Тифлисъ, обсерваторія. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	разныя м�ста.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Тифлисъ, питом. бот. сада. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	.	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Тифлисъ (Ортачалы). . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	питомникъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Карданахи. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	12	9	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	цв�тникъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Ахалцихъ. . . . .	0	0	0	0	0	0	11	37	51	54	67	76	70	58	41	23	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Коджоры. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	2	.	8	12	9	0	0	4	6	1	?	?	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Юнь. — Juin  
1—10 11—20 21—30

Крестовая Казарма. . . . . 21 0 0

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.	
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31		
Нарсская обл.																										
Вашъ-Кадкляръ . . . . .	0	0	0	11	15	31	34	32	22	.	.	.	39	50	51	59	47	33	23	11	0	0	0	0	садъ.	
Карсъ (1). . . . .	0	0	0	8	17	29	26	28	18	21	22	34	36	38	46	59	46	40	38	4	0	0	0	0	дворъ.	
Карсъ (2). . . . .	0	0	0	8	19	27	45	41	35	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	дворъ. [сто.	
Сарыкамышъ. . . . .	0	0	0	13	34	36	36	35	41	45	55	66	70	86	99	110	107	101	102	68	30	0	0	0	ровное открытое м�-	
Эриванская обл.																										
Джаджуръ . . . . .	0	0	0	17	22	19	20	19	20	26	35	39	24	13	12	14	21	36	40	14	0	0	0	0	разныя м�ста.	
Воскресенскій переваль. . . . .	.	.	.	31	47	54	43	32	31	31	48	54	53	55	55	53	43	45	42	9	0	0	0	0	поле.	
Семеновка . . . . .	.	.	.	46	40	39	46	45	52	60	70	82	87	99	103	100	112	119	124	102	62	13	0	0	открытое м�сто.	
Елеповка. . . . .	0	0	0	42	60	32	26	11	14	21	43	27	16	25	17	5	3	2	2	0	0	0	0	0	дворъ.	
Ново-Баязетъ. . . . .	0	0	0	13	11	0	0	0	0	0	19	16	5	1	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	дворъ.	
Базаргечаръ . . . . .	0	0	0	8	5	0	0	0	0	0	.	.	17	8	9	3	6	2	4	0	0	0	0	0	дворъ.	
Эриванъ (1). . . . .	0	0	0	.	12	0	7	0	0	0	10	18	20	18	21	19	5	0	1	0	0	0	0	0	садъ.	
Нижній Каравлугъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	поле.	
Парнаутъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	20	19	34	35	20	1	0	0	0	0	0	0	берегъ р. Аракса.	
Джульты. . . . .	.	.	.	.	.	0	0	0	0	1	6	8	5	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.	
Ордубать . . . . .	0	0	0	5	2	0	7	0	0	3	6	11	15	16	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.	
Елисаветпольская губ.																										
Актафа . . . . .	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	.	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Дзегамъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	стенъ.	
Елисаветполь (2) . . . . .	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	
Ляки. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	стенъ.	
Шуша . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11	22	18	5	2	0	17	5	11	3	2	0	0	0	0	?
Бакинская губ.																										
Алятъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ (площади).	
Привольное . . . . .	0	0	0	1	0	0	.	.	.	1	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	огородъ (садъ).	
Ленкоранскій маякъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	18	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	садъ.	

## Азіатская Россія. — Russie d'Asie.

<b>Тобольская губ.</b>																									
Кондинское . . . . .	0	3	5	18	12	15	15	24	42	37	30	39	46	47	46	45	44	38	32	22	8	0	0	0	огородъ.
Кушниковъ. . . . .	0	1	3	10	13	14	16	22	25	.	.	.	18	21	22	25	21	14	6	0	0	0	0	0	огородъ.
Сургутъ . . . . .	0	2	15	25	28	30	36	46	50	59	63	69	72	76	78	80	80	75	67	58	40	6	0	0	огородъ.
Самарово (1). . . . .	0	0	0	18	25	26	27	32	38	38	35	42	45	48	47	48	50	49	35	13	0	0	0	0	огородъ.
Самарово (2). . . . .	0	5	2	18	25	26	28	28	34	37	31	46	44	47	46	48	50	49	35	16	0	0	0	0	огородъ.
Александрово . . . . .	1	1	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62	61	47	15	0	0	0	поляна.
Демьянское. . . . .	0	1	2	8	11	11	15	18	19	24	30	33	37	41	42	44	47	48	42	32	2	0	0	0	лугъ и пашня.
Тобольская с.-х. школа. . . . .	.	.	.	12	19	21	31	40	45	43	39	41	47	54	52	48	50	46	39	28	5	0	0	0	открытое поле.
Тобольскъ (1). . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32	35	36	30	39	43	39	30	15	2	1	0	0	0	0	ограда.
Тобольскъ (2). . . . .	0	1	4	16	24	23	37	40	40	42	44	45	48	48	45	45	45	33	17	4	0	0	0	0	садъ.
Тобольскъ (3). . . . .	0	3	6	18	23	23	37	49	52	55	63	67	69	73	77	78	74	62	42	23	0	0	0	0	садъ.
Туринскъ (1). . . . .	0	0	2	.	.	29	38	57	56	47	52	51	39	40	39	38	40	33	32	10	0	0	0	0	огородъ.
Туринскъ (2). . . . .	0	0	4	18	25	31	58	89	82	83	93	98	.	.	.	58	59	40	13	2	0	0	0	0	огородъ.
Туринскъ (3). . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59	68	68	67	67	67	66	67	59	36	1	0	0	0	0	садъ.
Блинникова . . . . .	0	2	4	16	20	21	39	53	54	54	57	58	59	63	64	63	64	59	36	14	0	0	0	0	огородъ.
Чурталинскій поселокъ. . . . .	0	2	4	24	29	31	42	52	53	58	69	76	74	79	79	76	85	94	83	66	35	.	.	.	ограда.
Липовское . . . . .	0	1	4	10	21	22	44	66	70	74	81	84	87	93	94	95	97	96	84	62	12	0	0	0	ограда.
Плехановское. . . . .	0	1	2	8	18	15	27	39	42	43	51	53	57	64	67	65	69	66	53	29	2	0	0	0	огородъ.
Усть-Ишимъ. . . . .	0	1	3	.	.	.	21	40	45	41	54	60	58	57	56	56	57	49	41	28	6	0	0	0	огороженное мѣсто.
Тавдинское. . . . .	0	4	8	10	11	33	43	37	29	29	35	27	24	27	24	26	31	30	23	7	0	0	0	0	разныя мѣста (ого-
Тевлево. . . . .	0	1	3	6	10	11	24	40	47	48	55	64	69	71	68	69	68	53	39	18	2	0	0	0	огородъ. [родт.).
Усть-Ницинское . . . . .	0	0	2	8	15	16	36	52	54	46	48	52	42	43	43	43	44	38	23	0	0	0	0	0	огородъ.
Липчинское . . . . .	0	1	2	5	9	8	23	39	43	42	48	47	46	46	45	45	45	39	30	8	0	0	0	0	садъ.
Петровский поселокъ . . . . .	0	0	12	21	21	21	23	22	23	25	24	27	27	29	28	35	37	37	.	.	.	.	.	.	?
Ново-Покровскій посе- . . . . .	0	3	7	26	38	39	63	77	78	84	89	94	96	102	104	105	111	117	110	96	69	20	0	0	ограда.
Покровское. . . . . [докъ.	0	0	2	7	15	14	30	50	53	52	56	56	55	58	58	58	59	55	44	18	4	0	0	0	дворъ.
Юшково . . . . .	0	0	2	8	25	26	40	73	80	76	87	93	100	108	114	112	114	86	60	28	3	0	0	0	садъ.



Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Май Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation.		
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31			
Дубровна. . . . .	0	0	1	4	15	17	30	49	55	57	62	63	62	67	65	66	68	64	45	12	0	0	0	0	дворъ.		
Тюмень . . . . .	0	0	0	2	10	8	21	36	37	44	59	58	57	57	53	53	55	40	11	0	0	0	0	0	садъ и ограда.		
Созоновское . . . . .	0	1	1	5	12	12	23	38	38	39	42	41	41	44	46	43	45	38	24	11	2	0	0	0	лугъ.		
Мальковское . . . . .	0	0	0	1	2	4	14	26	26	20	22	25	29	29	29	30	30	26	18	7	0	0	0	0	огороженное мѣсто.		
Кармакъ . . . . .	4	9	23	27	32	49	73	81	88	95	104	109	123	120	122	119	91	82	20	0	0	0	0	0	березнякъ.		
Богоядинское . . . . .	0	0	0	2	14	13	25	51	51	49	58	60	58	57	56	56	56	55	36	10	0	0	0	0	огородъ.		
Кейзесъ . . . . .	0	0	4	14	27	28	40	54	57	65	72	80	80	80	81	83	91	106	.	.	.	.	.	.	поле.		
Тара (1) . . . . .	0	2	7	17	28	30	36	47	48	39	46	52	52	51	51	53	59	62	54	31	2	0	0	0	огородъ.		
Тара (2) . . . . .	0	0	3	20	26	30	36	46	48	39	44	53	58	54	52	52	60	64	53	30	0	0	0	0	берегъ Иртыша (ого-		
Ялуторовскъ . . . . .	1	0	0	1	10	10	22	40	47	47	38	38	38	39	35	35	36	35	26	10	1	0	0	0	городъ. [родъ].		
Красновское . . . . .	0	0	0	3	11	11	23	39	46	48	55	56	56	60	63	61	61	56	45	24	2	0	0	0	огородъ.		
Заводоуковское. . . . .	0	0	1	4	15	19	39	65	73	.	.	.	.	99	100	101	.	.	.	.	.	.	.	.	поляна.		
Новая Запмка . . . . .	1	0	1	7	26	28	.	.	.	.	.	.	89	92	95	92	88	63	21	6	1	0	0	0	разныя мѣста.		
Омутинское . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48	49	48	48	51	53	46	37	5	0	0	0	пашня.		
Мало-Красноярское . . . . .	0	0	6	10	14	16	21	29	35	36	38	42	43	44	44	44	53	61	59	56	19	0	0	0	садъ.		
Евгачинское . . . . .	0	2	5	10	24	26	39	68	67	82	101	101	.	.	.	.	.	141	89	33	1	0	0	0	садъ.		
Ишимъ. . . . .	0	3	1	0	8	7	21	33	31	34	43	59	62	64	65	65	70	76	74	60	23	0	0	0	садъ.		
Коркинское*. . . . .	0	0	0	4	6	10	19	34	28	19	20	20	20	19	18	18	18	16	6	с	0	0	0	0	площадь.		
Большепесчаное*. . . . .	0	0	0	1	12	15	33	47	53	59	62	69	71	74	75	66	74	87	88	74	31	0	0	0	палисадникъ.		
Томская губ.																											
Новый станъ. . . . .	0	5	6	23	27	31	36	41	40	39	39	39	40	41	41	43	46	49	56	52	33	6	0	0	0	площадь.	
Нарымъ (2). . . . .	0	1	4	10	18	20	26	32	33	26	19	26	29	26	20	22	24	26	20	11	3	0	0	0	0	ограда.	
Тутальское. . . . .	.	.	.	25	30	31	39	48	52	48	45	48	50	53	52	52	51	47	43	33	11	0	0	0	0	огородъ.	
Молчаново (1) . . . . .	0	9	14	22	28	28	29	31	35	27	26	24	24	22	21	21	21	22	18	2	1	0	0	0	0	защищенное мѣсто.	
Молчаново (2) . . . . .	0	2	10	21	30	32	40	49	52	53	56	62	62	62	61	64	68	72	72	62	34	4	0	0	0	огородъ (лѣсъ).	
Сергѣевская . . . . .	1	6	18	30	38	41	49	56	60	63	68	71	72	76	75	81	82	78	76	67	42	6	0	0	0	лѣсъ.	
Каштаква . . . . .	.	.	.	33	36	68	97	117	127	129	133	137	134	134	140	139	125	117	91	56	7	0	0	0	0	лѣсъ.	
Зырянское . . . . .	0	1	5	27	41	43	50	54	57	64	66	71	72	73	73	73	73	72	63	35	10	0	0	0	0	огородъ.	
Томскъ. . . . .	0	1	9	25	37	39	50	61	64	72	74	77	75	75	73	78	81	81	78	68	34	3	0	0	0	садъ.	
Маринскъ . . . . .	0	1	6	27	40	35	39	41	45	47	55	67	67	78	78	80	82	75	65	38	10	0	0	0	0	огородъ.	
Поломшная . . . . .	0	1	3	21	33	35	49	69	76	79	81	81	80	83	83	83	81	76	71	66	32	0	0	0	0	огородъ.	
Колыванъ . . . . .	0	1	3	10	23	30	45	73	83	86	93	99	104	104	104	104	105	102	85	55	21	0	0	0	0	садъ.	
Каргатскій форпостъ . . . . .	4	3	12	23	30	34	46	54	53	53	52	58	58	58	61	62	61	60	63	54	12	0	0	0	0	огородъ.	
Усть-Сосновское . . . . .	0	1	5	12	21	22	34	45	45	47	48	50	48	53	51	51	52	50	49	35	4	0	0	0	0	садъ.	
Чулымъ . . . . .	0	1	3	10	16	15	14	27	27	29	30	36	40	39	42	39	39	34	32	24	2	0	0	0	0	разныя мѣста.	
Карпыаское . . . . .	0	4	15	44	51	50	61	84	82	94	101	105	106	102	102	116	?	?	?	?	?	?	?	?	?	огородъ.	
Правая Обь . . . . .	0	1	5	11	20	30	30	40	44	45	50	61	65	67	66	71	64	58	44	9	0	0	0	0	0	огородъ (огородъ).	
Кольчугинское . . . . .	0	1	3	7	8	8	9	22	18	14	12	13	12	20	19	15	9	2	.	.	.	.	.	.	.	открытое мѣсто.	
Тулинское . . . . .	0	1	5	9	9	12	14	20	22	28	29	41	42	41	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	огородъ.	
Салаиръ . . . . .	1	1	4	1	5	8	11	16	21	31	37	46	47	42	42	43	70	58	52	30	2	0	0	0	0	огородъ.	
Рѣшеты . . . . .	1	1	8	27	21	23	37	50	55	62	69	73	75	76	78	80	82	80	80	64	25	1	0	0	0	0	огородъ.
Яново . . . . .	0	0	3	5	8	10	15	37	34	37	47	76	77	78	67	64	57	39	27	4	0	0	0	0	0	поле.	
Христорождественское . . . . .	1	0	4	6	7	7	16	38	40	37	36	37	34	31	28	30	38	31	25	13	0	0	0	0	0	садъ.	
Кузнецкъ . . . . .	0	0	4	8	8	10	23	42	50	56	69	83	84	87	89	93	95	56	42	41	13	1	0	0	0	0	огородъ.
Камень (1) . . . . .	0	0	1	3	4	7	19	29	30	.	67	74	76	75	73	73	71	39	22	4	0	0	0	0	0	дворъ и огородъ.	
Камень (2) . . . . .	0	1	4	13	14	15	16	30	35	39	43	48	50	55	60	63	65	59	47	12	1	0	0	0	0	огородъ (островъ Оби).	
Верхъ-Чуманская. . . . .	0	0	0	0	0	0	11	26	35	43	57	65	71	77	83	84	87	85	76	32	0	0	0	0	0	поляна.	
Тогульское . . . . .	0	0	3	1	5	9	6	16	20	18	22	39	42	45	43	45	45	43	32	5	0	0	0	0	0	садъ.	
Барнаулъ . . . . .	0	1	3	2	8	11	11	17	16	15	13	15	15	18	18	16	9	4	1	0	0	0	0	0	0	ограда.	
Павловское . . . . .	0	0	1	0	7	8	10	28	28	29	32	37	36	37	38	41	44	28	11	1	0	0	0	0	0	садъ.	
Неожиданный прѣискъ . . . . .	2	1	30	51	57	53	64	98	100	96	100	103	100	101	100	102	113	115	114	95	48	6	0	0	0	0	огородъ.
Баево . . . . .	0	0	0	1	3	4	4	16	22	36	38	42	38	37	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	защищенное мѣсто.	
Бурлинскія Озера . . . . .	0	1	0	2	3	12	44	80	96	119	127	130	132	133	135	135	135	129	.	.	.	.	.	.	.	ограда.	
Чистюньское . . . . .	0	0	3	2	9	12	16	35	37	42	53	60	61	63	67	71	86	74	51	14	0	0	0	0	0	садики.	
Боровское . . . . .	0	0	1	1	3	10	12	28	47	49	51	57	.	61	65	67	66	58	42	10	0	0	0	0	0	поляна.	
Больше-Угрюневское . . . . .																											

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь.—Septembre.  
1—10 11—20 21—30

Коркинское . . . . . 0 0 1  
Большепесчаное . . . . . 0 0 1

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Тоуракское. . . . .	0	1	9	6	3	6	2	19	15	14	16	20	21	19	18	19	14	1	1	1	3	0	0	0	садъ.
Таловка. . . . .	0	1	4	0	21	22	.	.	54	54	71	78	78	76	62	54	35	25	1	0	0	0	0	0	откр. м. (откр. м.).
Локтевское. . . . .	0	0	0	0	7	10	6	5	6	3	5	10	12	14	16	13	6	1	0	0	0	0	0	0	садъ.
Вельгагачское Зимовье. . . . .	.	.	.	.	17	16	.	51	48	52	60	68	71	69	71	70	65	52	30	0	0	0	0	0	?
Кошъ-Агачъ. . . . .	.	.	1	3	2	2	2	6	6	5	5	6	7	7	7	6	3	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Вулочное. . . . .	0	1	7	0	4	4	18	38	47	.	.	.	58	51	45	37	37	24	15	2	0	0	0	0	лугъ.
Гусиная пристань. . . . .	0	0	0	0	1	1	3	12	16	14	23	29	24	22	24	24	23	15	5	1	0	0	0	0	огородъ.
Укокъ. . . . .	5	8	1	3	.	.	.	.	7	7	7	7	7	7	6	6	6	.	.	.	.	.	.	.	ста. отрада и разныя м�-
Енисейская губ.																									
Дудинка. . . . .	5	17	20	27	41	68	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	разныя м�ста.
Кежемское. . . . .	0	2	3	11	19	21	35	38	43	49	50	59	67	71	74	77	77	74	69	41	18	1	0	0	дворъ.
Каменка. . . . .	.	.	.	.	.	.	25	30	32	30	30	32	34	34	28	35	35	33	20	11	0	0	0	0	дворъ.
Казачинское. . . . .	0	0	7	23	31	35	41	49	54	59	60	60	60	62	60	61	63	60	54	27	0	0	0	0	садъ.
Троицкое. . . . .	0	0	7	23	32	36	44	50	57	61	63	66	67	71	79	79	80	80	82	80	75	56	30	9	л�съ.
Вирилюсы. . . . .	0	1	9	23	35	38	46	59	64	72	77	71	79	79	80	80	82	80	75	56	30	3	0	0	л�съ.
Ачинскъ. . . . .	0	1	3	18	27	35	44	49	55	56	57	62	68	70	70	70	74	70	54	28	4	0	0	0	роща.
Канскъ. . . . .	0	0	1	9	16	18	18	19	23	16	15	20	19	17	17	8	0	0	0	0	0	0	0	0	площадь.
Красноярскъ. . . . .	0	0	1	6	11	10	15	18	22	15	15	16	19	18	17	17	11	2	0	0	0	0	0	0	садъ.
Леонидовскій заводъ. . . . .	0	0	11	29	36	38	47	56	60	58	59	66	62	65	64	67	65	67	66	60	44	17	0	0	полянна.
Ужурское. . . . .	0	0	1	2	2	4	4	9	3	1	1	1	2	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	дворъ.
Баладино. . . . .	.	.	.	4	3	5	10	14	16	12	13	15	15	16	16	20	19	10	.	.	.	.	.	.	садъ.
Ермаковское. . . . .	0	0	6	7	10	10	22	42	43	42	44	47	43	40	39	34	30	19	6	0	0	0	0	0	садъ.
Нижняя Буланка. . . . .	0	0	5	5	5	10	14	14	9	8	7	12	12	14	16	17	15	9	1	0	0	0	0	0	огородъ.
Абаканскій заводъ. . . . .	0	0	3	3	2	2	3	6	3	3	4	7	9	10	11	11	10	2	2	0	2	0	0	0	садъ.
Якутская обл.																									
Верхоянскъ. . . . .	0	0	7	6	8	14	16	17	21	21	21	22	22	22	20	24	24	24	24	24	22	16	1	0	огородъ.
Вилуйскъ. . . . .	0	0	0	0	1	7	20	21	22	23	24	24	24	26	28	29	30	32	33	34	32	13	1	0	л�съ.
Усть-Майское. . . . .	1	3	13	14	16	19	19	21	24	24	23	22	24	28	26	17	27	28	30	32	24	10	1	0	разныя м�ста.
Надеждинскій пріискъ. . . . .	0	4	9	16	24	26	31	37	41	44	46	51	53	54	54	55	53	51	49	45	28	6	0	0	полянна.
Благов�щенскій пріискъ. . . . .	0	8	15	19	31	31	34	38	41	44	47	52	54	56	56	57	56	63	62	55	44	24	0	0	огородъ.
Иркутская губ.																									
Киренскъ. . . . .	2	2	2	6	11	12	18	23	29	30	30	33	34	35	33	34	34	36	28	11	1	0	0	0	садъ.
Шаманское. . . . .	0	0	3	6	11	16	19	21	25	29	29	33	34	34	33	35	34	31	21	2	0	0	0	0	огородъ.
Илимскъ. . . . .	0	0	2	8	15	25	33	32	37	39	43	43	43	49	50	49	46	39	28	3	2	1	0	0	огородъ.
Омолоевское. . . . .	0	0	6	12	18	21	25	27	31	34	34	35	37	38	38	38	38	35	32	16	1	1	0	0	дворъ.
Братскій острогъ. . . . .	2	0	5	10	14	14	16	20	28	37	44	56	58	61	58	59	57	42	22	1	0	0	0	0	дворъ.
Тайшетъ. . . . .	0	0	2	.	.	.	25	27	30	36	39	39	39	40	40	41	43	37	31	19	3	2	0	0	поле.
Тангуй. . . . .	0	0	2	14	18	22	27	37	46	49	49	55	50	49	49	48	48	46	31	8	0	0	0	0	полянна.
Нижнеудинскъ. . . . .	0	0	0	3	3	4	5	8	8	11	8	9	10	9	8	7	5	2	1	0	0	0	0	0	огородъ.
Знаменское. . . . .	0	0	0	7	12	15	20	28	30	31	31	36	36	35	35	35	35	29	24	3	0	1	0	0	огородъ.
Шерагуль. . . . .	1	0	6	13	8	12	20	22	26	24	31	34	38	39	39	42	41	34	19	2	0	0	0	0	огородъ.
Везносово. . . . .	1	0	5	13	18	25	30	32	37	41	39	40	42	43	42	43	43	35	14	1	1	1	0	0	огородъ.
Харбатовское. . . . .	0	0	3	7	9	10	10	12	14	14	15	16	17	17	18	18	19	17	11	5	4	2	0	0	полянна.
Иркутскъ. . . . .	0	0	0	8	9	8	8	10	12	13	13	16	16	18	19	18	17	15	1	0	3	1	0	0	дворъ.
Песчаная Бухта. . . . .	0	0	0	3	3	3	4	9	15	13	14	16	16	16	17	18	17	16	.	.	.	.	.	.	л�съ.
Забайкальская обл.																									
Дагарскій маякъ. . . . .	0	0	7	12	3	5	7	21	33	27	26	32	36	36	35	36	37	69	76	76	74	64	32	0	полянна.
Большой Ушканій ост- Усть-Ингуръ. . . [ровъ*]	0	0	1	15	18	12	16	11	10	10	10	10	10	10	9	9	8	8	7	5	3	0	0	0	разныя м�ста.
Туркинский маякъ. . . . .	0	0	3	13	20	53	50	56	60	58	59	61	62	62	63	62	66	68	69	57	42	42	16	0	поле.
Хараузь. . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	8	9	10	11	11	11	13	10	3	0	1	0	0	л�съ.

\* Средняя толщина снѣгового покрова. — Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь.—Septembre.  
1—10 11—20 21—30

Большой Ушканій островъ . . . . . 0 0 1

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апр�ль Avril			Май Mai			М�сто изм�ренія. Place d'observation.	
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—29	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31		
Стр�тенскъ . . . . .	1	0	0	5	3	3	5	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	4	2	0	0	0	0	0	садъ.	
Кабанское . . . . .	.	.	.	9	7	14	17	18	20	22	25	24	25	27	28	26	30	29	15	0	0	0	0	0	огородъ.	
Верхнеудинскъ . . . . .	0	1	2	4	6	9	10	12	14	15	16	18	18	19	19	17	6	1	0	0	1	1	0	0	садъ.	
Могзонъ*. . . . .	.	.	.	13	10	8	4	5	5	6	6	6	7	6	6	6	4	0	0	0	0	1	0	0	огородъ.	
Перевальная . . . . .	1	3	1	2	1	1	3	5	7	6	5	6	5	4	2	2	3	2	5	0	0	0	0	0	полян.	
Хилокъ . . . . .	0	0	0	2	3	5	7	9	10	9	9	9	10	10	9	7	3	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.	
Олочи . . . . .	5	7	8	9	9	10	9	10	11	11	11	10	10	9	8	10	4	0	0	0	0	0	0	0	огородъ.	
Нерчинскій заводъ . . . . .	0	0	11	17	18	17	19	21	21	21	21	21	21	21	21	22	22	21	20	2	0	0	0	0	огородъ.	
Оловянная . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	разныя м�ста.	
Доно . . . . .	0	0	3	7	9	9	11	13	13	13	13	14	14	14	14	16	18	12	9	1	1	0	0	0	разныя м�ста.	
Амурская обл.																										
Зей, приставъ . . . . .	0	0	7	15	21	19	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	12	2	0	1	0	0	0	огородъ (огородъ).	
Екатерино-Никольское . . . . .	0	0	0	0	0	0	3	3	8	11	11	11	11	9	8	10	7	4	1	0	0	0	0	0	огородъ.	
Приморская обл.																										
Марково*. . . . .	3	3	5	8	10	21	33	39	38	38	40	42	54	59	66	75	85	89	90	84	79	74	72	50	роща.	
Ново-Маринскій Постъ . . . . .	0	0	0	1	3	9	26	33	37	38	62	83	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	открытое м�сто.
Гижиинскъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	2	11	13	24	23	16	16	20	34	34	27	6	0	поле и тундра.	
Охотскъ . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	10	10	10	12	8	14	23	11	2	0	0	огородъ.	
Петропавловскій маякъ*. . . . .	0	0	2	9	32	56	72	116	112	121	111	142	151	137	156	178	238	244	248	235	212	169	127	60	л�съ.	
Св.Троиц.Ник.монастырь . . . . .	0	0	0	1	0	0	2	8	10	10	10	10	10	10	10	6	7	4	0	0	0	0	0	0	0	садъ (садъ).
Островъ Сахалинъ.																										
Уральская обл.																										
Уральское л�сничество . . . . .	0	0	0	6	13	14	14	12	12	16	23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	садъ.
Уральская сел.-хоз.шко- . . . . .	0	0	0	3	7	8	13	10	9	12	11	16	21	26	24	23	24	23	.	.	.	.	.	.	.	поле.
Уральскъ (1). . . . . [да . . . . .	0	0	0	5	12	13	25	23	23	30	36	38	47	46	44	44	47	44	34	7	0	0	0	0	0	садъ.
Эмба . . . . .	.	.	.	.	.	.	4	3	7	10	15	16	10	12	15	15	10	9	22	7	0	0	0	0	0	ограда (степь).
Тургайская обл.																										
Акмолинская обл.																										
Петропавловскъ, ст. ж. д. . . . .	.	.	.	.	.	.	12	15	12	12	16	16	17	20	19	19	24	32	24	19	4	0	0	0	0	садъ.
Вознесенская . . . . .	0	3	1	1	5	8	20	40	52	57	76	83	85	88	90	91	93	97	95	89	57	0	0	0	0	поле.
Сарымбетъ . . . . .	0	0	0	9	18	21	26	29	30	32	38	40	41	45	48	53	62	71	69	56	16	0	0	0	0	питомникъ.
Кокчетавъ . . . . .	0	1	6	4	5	8	13	12	16	10	10	10	10	10	10	10	14	13	10	4	0	0	0	0	0	открытый дворъ.
Аиртавская станція . . . . .	0	4	3	2	9	12	14	16	22	16	18	23	26	24	23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	деревянная ограда.
Котуръ-Кульская . . . . .	0	2	3	6	8	9	11	11	11	13	14	14	14	14	14	13	11	8	7	6	5	3	0	0	0	дворъ.
Кокчетавская сел.-хоз. . . . .	.	.	.	.	.	.	25	32	35	47	73	73	74	80	84	86	93	94	92	98	70	7	0	0	0	степь.
Акмолинскъ, . [школа . . . . .	2	0	1	3	8	11	13	15	20	32	61	62	62	71	88	93	101	82	67	31	0	0	0	0	0	дворъ.
Семипалатинская обл.																										
Михайловск. пос. (Исинъ- . . . . .	0	0	3	12	18	18	20	20	22	29	36	36	37	31	23	26	33	32	34	31	6	0	0	0	0	площадь.
Жел�зинская . . . . . [Куль]. . . . .	0	0	3	7	6	9	11	15	18	19	24	25	25	26	27	28	29	28	24	16	3	0	0	0	0	лугъ.
Феодоровскій поселокъ . . . . .	0	0	2	4	.	.	.	.	.	23	35	35	35	39	40	43	47	48	47	41	10	0	0	0	0	открытое м�сто.
[Тамарлы Федоръ] . . . . .																										

\* Средняя толщина снѣгового покрова.

Epaisseur moyenne de la couche de neige.  
Сентябрь.—Septembre. Июнь — Juin.  
1—10 11—20 21—30 1—10 11—20 21—30

Могзонъ . . . . .	0	0	1	0	0	0
Марково . . . . .	0	0	4	4	0	0
Петропавловскій маякъ . . . . .	0	0	0	4	0	0



Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.  
Epaisseur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губернии и станции. Gouvernements et stations.	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь Décembre			Январь Janvier			Февраль Février			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Маѣ Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation.
	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-30	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-29	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-30	1-10	11-20	21-31	
Вознесенскій пос. (Та- Павлодаръ (2). [тепбѣтъ. Ямышевскій поселокъ . Александровка . . . . . Лебяжій поселокъ . . . . . Больше-Владимѣрское . Семіарская . . . . . Семипалатинскъ (1) . . . . Убинская . . . . . Усть-Камен. фер. (Джел- Алтайская. . (деузекъ). Кокпекты . . . . . Тополевый мысъ . . . . . Зайсанъ . . . . .	0	0	0	3	5	5	6	12	16	19	33	39	40	40	42	37	42	44	43	26	4	0	0	0	огородъ. лѣсъ. поле. площадка въ лѣсу. открытое мѣсто. разныя мѣста. садикъ. садикъ. роща.
Закаспійская обл.																									?
Тюбъ-Караганскій маякъ Новый Ургенчъ . . . . . Красноводскъ . . . . . Асхабадъ (2) . . . . . Керки . . . . . Серахсъ . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	7	13	6	8	4	1	0	0	0	0	0	0	0	дворъ. дворъ. дворъ. ? ? ?
Сыръ-Дарьинская обл.																									
Казалинскъ . . . . . Аулие-Ата . . . . . Петро-Александровскъ . . . .	0	0	0	0	0	0	8	11	10	13	17	20	22	22	25	26	13	0	0	0	0	0	0	0	садъ. площадка въ саду. дворъ.
Самаркандская обл.																									
Ходжентъ . . . . .	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	открытый дворъ.
Ферганская обл.																									
Семірѣченская обл.																									
Борохуذرъ . . . . . Илійскій выселокъ . . . . . Вѣрный . . . . .	0	0	0	0	0	1	1	5	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	открытая площадь поле. [(садъ). площадка въ саду.



# НАБЛЮДЕНІЯ НАДЪ ПЛОТНОСТЮ СНѢГОВОГО ПОКРОВА ЗА 5 ЗИМЪ 1903/4—1907/8 г.г.

## Предисловіе.

Въ 1903 году Николаевская Главная Физическая Обсерваторія рѣшила ввести на нѣкоторыхъ метеорологическихъ станціяхъ, пока въ видѣ опыта, систематическія наблюденія надъ плотностью снѣгового покрова, въ дополненіе къ наблюденіямъ надъ его толщиною, съ цѣлью изученія вопроса о запасѣ воды, заключающемся въ снѣговомъ покровѣ.

Составленіе инструкціи, выработка цѣлесообразнаго типа прибора для производства этихъ наблюденій, организація наблюденій на особо-выбранныхъ станціяхъ, а также и критическая обработка матеріала наблюденій были поручены завѣдывающему отдѣленіемъ метеорологическихъ станцій 3 разряда Э. Ю. Бергу.

Не располагая какими-либо спеціальными средствами для организаціи и обработки этихъ новыхъ наблюденій, Обсерваторія могла лишь постепенно вводить ихъ, снабжая ежегодно по нѣскольку станцій необходимымъ для наблюденій приборомъ; точно также и обработка наблюденій велась постепенно, тѣмъ болѣе, что, въ интересахъ правильной оцѣнки надежности и сравнимости ихъ, оказалось желательнымъ подвергать эти вновь введенныя измѣренія тщательной и разносторонней провѣркѣ.

Въ виду того, что результаты опредѣленій плотности снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 г.г. въ общемъ оказались вполне удовлетворительными и хорошо сравнимыми, эти данныя впервые печатаются въ Лѣтописяхъ Обсерваторіи за 1908 г.; на будущее время предполагается печатать ихъ ежегодно въ этомъ изданіи.

Ниже, въ введеніи къ наблюденіямъ надъ плотностью снѣгового покрова, сообщены Э. Ю. Бергомъ болѣе подробныя указанія относительно производства и обработки наблюденій, а также и спеціальныя замѣчанія къ нимъ, необходимыя для правильнаго сужденія о результатахъ, полученныхъ на отдѣльныхъ станціяхъ.

Въ числовыхъ таблицахъ (стр. 1—41) приведены въ хронологическомъ порядкѣ, за означенныя 5 зимъ, опредѣленія толщины и плотности снѣгового покрова на участкахъ, избранныхъ для этихъ наблюденій гг. наблюдателями метеорологическихъ станцій. На основаніи этихъ данныхъ легко можно вычислить для различныхъ моментовъ времени, для различныхъ пунктовъ Европейской Россіи, запасъ воды, заключающійся въ снѣговомъ покровѣ на этихъ участкахъ.

Изъ наблюденій надъ плотностью снѣгового покрова, полученныхъ съ 56 станцій, въ числовыхъ таблицахъ напечатаны наблюденія 51 станцій (изъ которыхъ 13 производили наблюденія въ теченіе всѣхъ 5 зимъ, а 30—не менѣе 3 зимъ).

Считаю своимъ долгомъ отъ имени Обсерваторіи выразить гг. наблюдателямъ этихъ станцій особую благодарность за полезныя ихъ труды по производству этихъ довольно сложныхъ измѣреній, не входящихъ въ кругъ нормальныхъ наблюденій, и позволяю себѣ выразить надежду, что они будутъ продолжать успѣшно начатыя измѣренія, имѣющія важное значеніе не только для науки, но и для практическихъ цѣлей.

Директоръ Обсерваторіи: Академикъ М. Рыкачевъ.



## В в е д е н і е.

При организаціи систематическихъ наблюденій надъ плотностью снѣгового покрова <sup>1)</sup> особое вниманіе было обращено на то, чтобы получать надежныя и возможно сравнимыя свѣдѣнія о томъ, какихъ величинъ эта плотность достигаетъ одновременно въ разныхъ частяхъ Имперіи, въ теченіе зимы, главнымъ образомъ около времени наибольшей мощности снѣгового покрова.

Принимая во вниманіе, что вообще трудно получать сравнимыя данныя о толщинѣ снѣгового покрова—вслѣдствіе вліянія вѣтра, рельефа поверхности земли и другихъ мѣстныхъ условій—Обсерваторія сочла цѣлесообразнымъ организовать наблюденія надъ плотностью снѣгового покрова пока, въ видѣ опыта, только въ такихъ мѣстахъ, гдѣ залеганіе снѣга можетъ происходить при наиболѣе благоприятныхъ условіяхъ, т. е. гдѣ ни вѣтеръ, ни другія случайныя обстоятельства существенно не вліяютъ на образованіе, состояніе и таяніе покрова. Подходящимъ мѣстомъ для этой цѣли будетъ напр., ровный, достаточно обширный участокъ въ саду, окруженный кустарниками и не очень высокими деревьями, т. е. мѣсто, защищенное отъ дѣйствія вѣтра, но не слишкомъ затѣненное отъ дѣйствія солнца.

Приборомъ для опредѣленія плотности снѣгового покрова <sup>2)</sup> служитъ цинковый цилиндръ (высотой въ 55 см.), нижній конецъ котораго состоитъ изъ латуннаго кольца, съ заостреннымъ краемъ; площадь нижняго отверстія кольца равна 100 квадр. сантиметрамъ. На 2 см. выше нижняго края кольца имѣется прорѣзъ, въ который вдвигается мѣдная заслонка, служащая для отрѣзыванія снизу снѣгового столба, заключеннаго въ цилиндръ. На наружной стѣнкѣ цилиндра прикрѣплены 2 латунныя шкалы, раздѣленныя въ сантиметры, предназначенныя для измѣренія толщины вырѣзаемаго столба снѣга.

Столбъ снѣга, вырѣзаемый по возможности ближе отъ поверхности земли, пересыпается въ особый сосудъ для таянія снѣга. По объему талой воды, опредѣляемому помощью измѣрительнаго стакана, и по объему столба снѣга вычисляется плотность снѣгового покрова.

Если толщина снѣгового покрова превосходитъ высоту цилиндра, столбъ снѣга вырѣзывается въ 2 или нѣсколько приемовъ.

Слой льда, находящійся иногда на поверхности земли подъ снѣговымъ покровомъ, не включается въ цилиндръ, а толщина этого слоя опредѣляется отдѣльно, помощью какого-либо остраго стержня, въ сантиметрахъ.

Для опредѣленія плотности снѣгового покрова, согласно инструкціи, столбъ снѣга вырѣзается на избранномъ участкѣ на возможно ровной, горизонтальной площадкѣ, очищенной осенью отъ камней, вѣтвей и пр. Для контроля берутъ всегда по 2 столба снѣга, одинъ рядомъ съ другимъ. Эти парныя опредѣленія производятся регулярно разъ въ недѣлю, по средамъ, а

<sup>1)</sup> См. статью Э. Берга: „Объ организаціи наблюденій надъ плотностью снѣгового покрова“, Ежемѣс. Метеорол. Бюллетень, изд. Ник. Гл. Физ. Обс., январь 1904 г.

<sup>2)</sup> Болѣе подробныя указанія относительно прибора, а также и о способѣ производства наблюденій можно найти въ инструкціи для наблюденій надъ плотностью снѣгового покрова, изданной Николаевской Главной Физической Обсерваторіи.

кромѣ того еще въ такіе дни, когда, судя по показаніямъ постоянной снѣгомѣрной рейки, установленной на этой же площадкѣ или вблизи ея, замѣчается значительное измѣненіе толщины снѣгового покрова. Помимо ежедневныхъ отсчетовъ по постоянной рейкѣ, производятся еще контрольные промѣры толщины снѣгового покрова, помощью передвижной рейки, въ 4—5 мѣстахъ избраннаго участка, чтобы получить представленіе о средней толщинѣ покрова, въ тѣ дни, когда опредѣляется плотность.

При удовлетворительномъ согласіи данныхъ толщины покрова на специальной площадкѣ и на избранномъ участкѣ, плотность, полученную на площадкѣ, можно вообще отнести и къ средней толщинѣ покрова на всемъ участкѣ, и такимъ образомъ, хотя бы приблизительно, получить представленіе о запасѣ воды, заключающемся въ снѣговомъ покровѣ на этомъ участкѣ. Нѣкоторая неточность въ опредѣленіи плотности снѣгового покрова, зависящая отъ того, что самый нижній слой его (ниже прорѣза въ цилиндрѣ) не входитъ въ взятую пробу, не играетъ существенной роли въ сравненіи съ той неизбежною неточностью, съ которою приходится считаться вообще при опредѣленіяхъ средней толщины снѣгового покрова.

При выборѣ метеорологическихъ станцій, которымъ было предложено производить наблюденія надъ плотностью снѣгового покрова, Обсерваторія имѣла въ виду возможно равномерное распредѣленіе наблюдательныхъ пунктовъ, пока, въ предѣлахъ лишь Европейской Россіи, преимущественно въ тѣхъ частяхъ, гдѣ, судя по опыту, снѣговой покровъ въ зимніе мѣсяцы имѣетъ болѣе постоянный характеръ.

На большинствѣ этихъ станцій избранные наблюдателями участки для производства наблюденій могутъ быть признаны удовлетворительными въ смыслѣ ровнаго залеганія снѣгового покрова. Наблюденія велись преимущественно въ садахъ или огородахъ, на ровныхъ участкахъ, защищенныхъ отъ дѣйствія вѣтра; лишь на немногихъ станціяхъ они дѣлались въ мѣстахъ, открытыхъ дѣйствію вѣтра (напр. въ полѣ), а на нѣкоторыхъ—въ мѣстахъ, весьма затѣненныхъ отъ дѣйствія солнца (напр. въ лѣсу). Краткая характеристика мѣстъ наблюденій дана въ нижеслѣдующемъ перечнѣ станцій (на стр. VI).

Помимо станцій, снабженныхъ на средства Обсерваторіи вышеописаннымъ приборомъ, 6 станцій доставляли наблюденія надъ плотностью снѣгового покрова, произведенныя помощью прибора, рекомендованнаго въ свое время Метеорологическою Комиссіею при Имп. Русск. Географическомъ Обществѣ<sup>1)</sup>, а именно: С.-Петербургъ (Лѣсной Институтъ), Павловскъ (Константиновская Обсерваторія), Боровое лѣсничество (Самарск. губ.), Парфинская лѣсная школа (Новгородской губ.), Вышній Волочекъ и Воронежъ, при чемъ на 4 первыхъ изъ названныхъ станцій опредѣлялся вѣсъ столба снѣга въ граммахъ.

Что касается до обработки наблюденій надъ плотностью снѣгового покрова, то для оцѣнки ихъ надежности и сравнимости оказалось цѣлесообразнымъ подвергать критическому разбору слѣдующіе вопросы:

- 1) Степень согласія опредѣленій толщины снѣгового покрова, т. е. показаній: а) цилиндра на специальной площадкѣ, б) постоянной рейки вблизи этой площадки и в) контрольных промѣровъ помощью передвижной рейки въ 4—5 пунктахъ избраннаго участка (на основаніи кривыхъ, вычерченныхъ для каждой станціи за каждую зиму).
- 2) Степень согласія парныхъ опредѣленій плотности снѣгового покрова.
- 3) Ходъ толщины и плотности снѣгового покрова, въ связи съ количествами осадковъ (по дождемѣру) и числами дней съ снѣгомъ или дождемъ, вычисленными специально за промежутки времени между днями, въ которые производилось опредѣленіе плотности.
- 4) Ходъ толщины и плотности снѣгового покрова въ связи съ ходомъ вычисленнаго по нимъ запаса воды.
- 5) Постепенное возрастаніе запаса воды сравнительно съ возрастаніемъ суммы осадковъ (по дождемѣру) съ того дня, когда установился постоянный снѣговой покровъ, до наступленія весенняго его таянія.
- 6) Ходъ плотности (по вычерченнымъ кривымъ) въ теченіе отдѣльныхъ зимъ по наблюденіямъ сосѣднихъ станцій.

<sup>1)</sup> Этотъ приборъ не имѣетъ прорѣза внизу, а лопаточка подсовывается подъ самый цилиндръ для вырѣзыванія столба снѣга. См. Инструкцію для наблюденій надъ удѣльнымъ объемомъ снѣга, выработанную Мет. Комиссіею И. Р. Геогр. Общ., „Метеорологическій Вѣстникъ“ т. II, 1892 г., стр. 479.

Исследование перечисленных вопросов в значительной степени способствовало критической оценке материала наблюдений и вместе с этим дало возможность обнаружить сомнительные данные и встречающиеся иногда очевидные ошибки в записях наблюдений.

Относительно определений толщины снежного покрова заметим, что показания реек и цилиндра в общем обнаруживали сравнительно хорошее согласие между собою. При незначительной толщине, особенно в периоды весеннего таяния, сравнимость данных толщины покрова менее удовлетворительна. — При подробном исследовании кривых толщины покрова выяснилось, что одни показания постоянной рейки часто недостаточны для характеристики толщины покрова на избранном участке. Особенно заметно это, напр., на станциях: Калязин и Аришка, где избранный участок, очевидно, подвергался в значительной степени действию ветра. Но и на других станциях, в некоторые зимы, встречаются также весьма заметные разногласия в показаниях постоянной рейки и контрольных промеров, так напр., на станциях: Бѣловолжское, Москва, Мещерское, Борки, Кривчиново, Уютное и Котляково. — В большинстве же случаев средняя толщина покрова, выведенная из показаний постоянной и передвижной реек, обнаруживала хорошее согласие с показаниями цилиндра, преимущественно за период времени, когда покров представляется довольно мощным; в виду этого в числовых таблицах, в столбце ( $T$ ), и приведена средняя толщина покрова по показаниям обеих реек. Сравнительно больше заметны разногласия в показаниях средней толщины покрова на участке и толщины по цилиндру на специальной площадке встречаются на немногих станциях, (в Сагунах, в Перми, в Окольниках, в Вышнем Волочке и в Уфе).

Исследование степени согласия парных определений плотности снежного покрова между собою дало вообще вполне удовлетворительные результаты. Из числа 3465 парных определений в 90% разница измеренных величин плотности не превышала 0,03, часто не достигая даже 0,01. Случаи, в которых эта разница достигала 0,05 и больше, составляют около 1%; они встречаются обыкновенно при незначительной толщине снежного покрова или после выпадения дождя, а особенно в период весеннего таяния. На некоторых станциях, впрочем, заметны расхождения парных определений плотности ( $\geq 0,03$ ) встречаются чаще, чем на остальных; это объясняется отчасти неблагоприятными условиями места измерений, напр., в Парфинской лесной школе, в Калязине, Бусанах, Аришке, отчасти тем, что парные пробы брались не рядом, а в различных расстояниях одна от другой, в местах с различным залеганием снега, как напр., в Тальновѣ, Валуни и Спасѣ-Печенгѣ.

Что касается до изменений плотности в течение зимы, то следует заметить, что при подробном исследовании этого вопроса обнаружилась вообще довольно ясная связь с изменениями толщины покрова, в зависимости от количества выпадающего снега и дождя. Сравнимость данных плотности на соседних станциях оказалась удовлетворительною в периоды более мощного снежного покрова. Во время же сильного таяния покрова, особенно весной, когда в значительной степени начинает сказываться влияние характера специальных местных условий, плотность снежного покрова на отдельных станциях возрастает в различной мере; в некоторых случаях она достигала величин исключительно больших, как это видно, напр., из наблюдений на станциях Омутнинский завод и Буховое.

Наконец заметим еще, что данные запаса воды, вычисленные по толщине ( $T$ ) и плотности снежного покрова, при предварительном исследовании за время наступления максимума толщины и максимума массы, оказались весьма интересными как по сравнению их на соседних станциях, так и по колебаниям, обнаруженным из года в год. При проверке этих данных по количеству осадков (по дождемеру) в большом числе случаев получилось очень хорошее согласие. Но встречаются и такие случаи, особенно в центральных губерниях, где запас воды, вычисленный по толщине и плотности снежного покрова, заметно превышает количество полученных по дождемеру осадков. Особенно в зиму 1907/8 гг. максимальный запас воды снежного покрова дал величины вдвое больше, чем соответствующие количества осадков, измеренные по дождемеру (на станциях Москва, Тальново, Балахна, Мещерское, Кривчиново и Буховое, расположенных в бассейне Оки, т. е. в области сильного весеннего половодья в 1908 г.).



Въ теченіе 5 зимъ 1903/4—1907/8 гг. Обсерваторія получила наблюденія надъ плотностью снѣгового покрова съ 56 метеорологическихъ станцій (54—въ Европейской Россіи, 2—въ Азіатской).

Въ числовыхъ таблицахъ напечатаны наблюденія 51 станцій. Наблюденія слѣдующихъ 5 станцій вовсе не напечатаны, такъ какъ они оказались недостаточно полными или были произведены не по указаніямъ инструкціи:

Половинкино (Ярославск. губ.): 1903/4—1905/6,  
 Таможниково (Нижегородск. губ.): 1904/5,  
 Нарма (Рязанской губ.): 1903/4,  
 Павловскъ (Воронежск. губ.): 1903/4,  
 Томская сельск.-хоз. школа (Томск. губ.): 1903/4.

Кромѣ того, по тѣмъ же причинамъ не могла быть напечатана часть наблюденій нижеслѣдующихъ станцій:

Валданицы (Олонецк. губ.): 1903/4,  
 Спасъ-Печенга (Вологодск. губ.): 1906/7,  
 Якобштадтъ (Курляндск. губ.): 1903/4,  
 С.-Петербургъ, Фарфоровый заводъ: 1903/4 и 1904/5,  
 Демянскъ (Новгородск. губ.): 1904/5 и 1906/7,  
 Парфинская лѣсная школа: (Новгородск. губ.) 1905/6,  
 Середя (Костромск. губ.): 1905/6,  
 Уфа (Уфимск. губ.): 1907/8,  
 Щастювка (Черниговск. губ.): 1906/7,  
 Воронежъ (Воронежск. губ.): 1904/5.

Порядокъ, въ которомъ наблюденія помѣщены въ числовыхъ таблицахъ, указанъ на стр. VI въ перечнѣ станцій, сгруппированныхъ слѣдующимъ образомъ по градусамъ широты и долготы:

	Широта.	Долгота отъ Гринвича.
I группа . . . . .		< 30°
II " . . . . .	> 55°	30°—40°
III " . . . . .		40°—50°
IV " . . . . .		> 50
V " . . . . .		30°—40°
VI " . . . . .	< 55°	40°—50°
VII " . . . . .		> 50°

Для каждой станціи указаны: губернія, главный рѣчной бассейнъ, географическія координаты и, кромѣ того, еще краткая характеристика мѣстъ измѣреній толщины и плотности снѣгового покрова. Въ столбцѣ, озаглавленномъ „Толщина Т“, буквы „ср.“ обозначаютъ, что въ числовыхъ таблицахъ въ соответствующемъ столбцѣ (Т) приведены данныя средней толщины покрова на избранномъ участкѣ, по показаніямъ постоянной и передвижной реекъ, а буква „п“ означаетъ, что толщина покрова дана только по одной постоянной рейкѣ. Звѣздочкою выдѣлены тѣ изъ станцій, для которыхъ въ ниже приведенныхъ замѣчаніяхъ сообщены дополнительныя свѣдѣнія относительно производства наблюденій или мѣста измѣреній, необходимыя для правильнаго сужденія о результатахъ наблюденій.

**Перечень станцій, указывающій порядокъ, въ которомъ наблюденія напечатаны  
въ числовыхъ таблицахъ.**

Группы и №№.	Станции.	Губернии.	Главный рѣч- ной бассейнъ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Толщина снѣгового покрова I.	Мѣста-измѣреній толщины и плотности снѣгового покрова.
I	1 Ропша . . . . .	С.-Пбурская .	р.р.фин.зал.	59° 43'	29° 51'	ср.	Участокъ, защищ. дерев., кустами и зданіями, [въ саду.
"	2 Власово . . . . .	С.-Пбурская .	р.р.фин.зал.	59 39	29 13	ср.	Участокъ въ паркѣ.
"	3 Кикерино* . . . . .	С.-Пбурская .	р.р.фин.зал.	59 28	29 38	ср.	Лужайка, окруженная лѣсомъ.
"	4 Хревицы* . . . . .	С.-Пбурская .	р.р.фин.зал.	59 24	28 59	ср.	Поляна, защ. забор., дер. и кустами, въ саду.
"	5 Везенбергъ . . . . .	Эстляндская .	р.р.фин.зал.	59 21	26 21	ср.	Уч., защищ. заборомъ и кустами, въ огородѣ.
"	6 Бусаны* . . . . .	С.-Пбурская .	р.р.фин.зал.	58 31	29 54	ср.(ш)	Уч., защищ. кустами, въ саду.
"	7 Якобштадтъ* . . . . .	Курляндская .	З. Двина .	56 30	25 52	ср.	
II	8 Валдаицы* . . . . .	Олонецкая .	Нева . . . . .	60 28	33 41	п	Уч. защищ. изгор. и ягоди. кустами, въ саду.
"	9 С.-Петербургъ, Л. И.* .	С.-Пбурская .	Нева . . . . .	60 0	30 21	ср.	Уч., окруж. зданіями и лѣсомъ.
"	10 С.-Петербургъ, Н. Г. Ф. О.*	С.-Пбурская .	Нева . . . . .	59 56	30 16	ср.	Нѣск. возвыш., открыт. лужайка метеор. [станціи.
"	11 С.-Петербургъ, Фарф. з.	С.-Пбурская .	Нева . . . . .	59 53	30 27	ср.	Участокъ въ саду.
"	12 Павловскъ* . . . . .	С.-Пбурская .	Нева . . . . .	59 41	30 29	ср.	Уч. на большой полянѣ въ лѣсу.
"	13 Валунъ* . . . . .	Новгородская	В. Волга . . .	59 9	35 32	п	Площ., огорожен. плотн. заборомъ, въ откр.
"	14 Парфинская лѣсн. шк.*	Новгородская	Нева . . . . .	58 0	31 38	{ *п	Довольно открыт. дворъ усадьбы. [мѣстъ.
"	15 Демянскъ . . . . .	Новгородская	Нева . . . . .	57 39	32 28	ср.	Участокъ сосноваго насажденія.
"	16 Вышній Волочекъ* . . .	Тверская . . .	Нева . . . . .	57 35	34 34	п	Участокъ въ паркѣ.
"	17 Калязинъ* . . . . .	Тверская . . .	В. Волга . . .	57 15	37 53	п(ср.)	Участокъ съ ягоди. кустами, въ саду.
"	18 Окольные* . . . . .	Витебская . . .	Нева . . . . .	56 7	30 28	ср.	Открытый участокъ въ огородѣ.
"	19 Москва, С. Х. И.* . . . .	Московская .	Ока . . . . .	55 50	37 33	{ *ср.	Уч., защищ. куст. и деревьями, въ саду.
"	20 Оносово . . . . .	Смоленская .	В. Днѣпръ .	55 38	33 52	{ *ср.	Широкая ровная межа опытнаго поля.
III	21 Спасъ-Печенга . . . . .	Вологодская .	С. Двина . . .	59 7	40 10	ср.	Поляна въ паркѣ.
"	22 Богословское . . . . .	Вятская . . . .	Кама . . . . .	58 3	47 20	ср.	Открытый участокъ въ огородѣ.
"	23 Середя . . . . .	Костромская .	В. Волга . . .	57 15	41 8	ср.	Уч., защищ. мелкими кустами.
"	24 Балахна . . . . .	Нижегородск.	В. Волга . . .	56 30	43 37	ср.	Уч., защищ. заборомъ и кустами, въ саду.
"	25 Бѣловодское . . . . .	Казанская . . .	Ср. Волга . . .	55 50	48 14	ср.	Уч., защищ. кустами, въ саду.
"	26 Муромъ* . . . . .	Владимирская	Ока . . . . .	55 35	42 4	п(ср.)	Уч., защищ. деревьями, въ саду.
"	27 Тальново* . . . . .	Рязанская . . .	Ока . . . . .	55 25?	40 17?	ср.	Лужайка, защищ. кустами, въ саду.
IV	28 Кизель . . . . .	Пермская . . .	Кама . . . . .	59 2	57 34	ср.	Уч., защищ. участками кустами.
"	29 Омутнинскій заводъ*	Вятская . . . .	Кама . . . . .	58 40	52 10	п	Уч., защищ. участками кустами.
"	30 Пермь* . . . . .	Пермская . . .	Кама . . . . .	58 1	56 16	п(ср.)	Уч., защищ. участками кустами.
"	31 Екатеринбургъ* . . . .	Пермская . . .	Тоболъ . . . .	56 50	60 38	ср.	Уч., защищ. участками кустами.
V	32 Мещерское . . . . .	Тульская . . . .	Ока . . . . .	54 8	37 53	ср.	Уч., обсаж. фрукт. деревьями, въ саду.
"	33 Буховое* . . . . .	Рязанская . . .	Донъ . . . . .	53 4	39 59	ср.	Уч., защищ. дер., постр. и возвыш., на лугу.
"	34 Орель . . . . .	Орловская . . .	Ока . . . . .	52 58	36 4	ср.	Уч., защищ. кустами и деревьями, въ саду.
"	35 Котляково . . . . .	Черниговская .	Десна . . . . .	52 47	33 16	ср.	Уч., защищ. кустами и дер., въ огородѣ.
"	36 Кривчиново* . . . . .	Орловская . . .	Ока . . . . .	52 43	35 54	п(ср.)	Уч., защищ. деревьями, въ саду.
"	37 Уютное* . . . . .	Курская . . . . .	Десна . . . . .	52 4	35 5	п(ср.)	Уч., защищ. фрукт. дер. и паркомъ, въ саду.
"	38 Воронежъ* . . . . .	Воронежская .	Донъ . . . . .	51 40	39 13	п(ср.)	Участокъ въ саду.
"	39 Короча* . . . . .	Курская . . . . .	С. Донецъ . . .	50 49	37 12	ср.	Уч., защищ. кустами и деревьями, въ саду.
"	40 Щастновка* . . . . .	Черниговская .	Н. Днѣпръ . . .	50 39	31 30	ср.	Участокъ возлѣ парка.
"	41 Сагуны . . . . .	Воронежская .	Донъ . . . . .	50 36	39 43	ср.	Поляна, защищ. деревьями, въ саду.
"	42 Каменка . . . . .	Екатеринослав.	С. Донецъ . . .	48 51	38 6	ср.	Участокъ въ молод. фрукт. саду.
VI	43 Починки* . . . . .	Нижегородск.	Ср. Волга . . .	54 42	44 53	п	Лужайка въ саду.
"	44 Борки . . . . .	Тамбовская . .	Ока . . . . .	53 56	41 51	ср.	Уч., защищ. кустами, въ саду.
"	45 Аришка* . . . . .	Пензенская . .	Ср. Волга . . .	53 38	45 33	ср.	Уч., защищ. кустами, въ огородѣ.
"	46 Частые Колки . . . . .	Самарская . . .	Н. Волга . . .	52 42	48 53	ср.	Поляна, окруж. сплошнымъ насажд. деревьями.
"	47 Шмитовка . . . . .	Саратовская . .	Н. Волга . . .	52 34	46 39	ср.	Уч. защищ. деревьями и куст., въ шк. усадьбѣ.
"	48 Бутурлиновка* . . . . .	Воронежская .	Донъ . . . . .	50 50	40 36	ср.	Поляна, защищ. кустами, въ саду.
VII	49 Уфа . . . . .	Уфимская . . . .	Кама . . . . .	54 43	55 56	ср.	Поляна, окружен. аллеями, въ саду.
"	50 Боровое лѣсничество	Самарская . . .	Н. Волга . . .	53 0	52 3	ср.	Чистая лѣсосѣвка; съ 1907/8 г. больш.
"	51 Боровское . . . . .	Томская . . . .	Обь . . . . .	52 37	82 16	ср.	Поляна, окруж. кустами, въ березовой рощѣ.

### Замѣчанія къ наблюденіямъ.

Аришка (Пензенск. губ.). Наблюденія велись на участкѣ, имѣющемъ уклонъ къ ЮВ. Вслѣдствіе неблагоприятнаго дѣйствія вѣтровъ снѣгъ залегалъ неровно, особенно въ зимы 1904/5 и 1906/7 гг.

Бусаны (С.-Петербургск. губ.). Въ февралѣ 1908 г. образовался подъ снѣговымъ покровомъ очень толстый слой льда ( $> 4$  см.), поэтому толщина его по цилиндру и по контрольнымъ промѣрамъ замѣтно меньше, чѣмъ по постоянной рейкѣ. Въ числовыхъ таблицахъ за зиму 1907/8 гг. толщина покрова ( $T$ ) дана только по постоянной рейкѣ.

Бутурлиновка (Воронежск. губ.). Для опредѣленій плотности бралось только по одной пробѣ.

Буховое (Рязанск. губ.). Плотность снѣгового покрова достигаетъ сравнительно очень высокихъ величинъ, особенно въ періодъ сильнаго таянія снѣга весной. Повидимому, имѣющаяся въ 7 саж. отъ избраннаго участка возвышенность способствуетъ скопленію воды на площадкѣ, что подтверждается сообщеніемъ наблюдателя, что въ случаяхъ, когда плотность достигала чрезвычайно большихъ величинъ, подъ снѣговымъ покровомъ стояла вода и во взятыхъ пробахъ заключалась значительная часть воды.

Валданицы (Олонецк. губ.). Контрольные промѣры толщины покрова на избранномъ участкѣ не производились.

Валунъ (Новгородск. губ.). Наблюденія по постоянной рейкѣ и опредѣленія плотности производились на площадкѣ въ 16 квадр. саж., окруженной заборомъ высотой въ  $2\frac{1}{2}$  арш. Контрольные промѣры толщины покрова дѣлались въ открытомъ полѣ. Въ числовыхъ таблицахъ толщина покрова ( $T$ ) дана по постоянной рейкѣ. Парныя пробы брались, исходя изъ одного угла забора, одна не рядомъ съ другою, а по направленію 2 смежныхъ стѣнъ забора. Въ толщинѣ парныхъ пробъ, а также и въ плотности ихъ встрѣчаются замѣтныя расхожденія, особенно въ зимы 1904/5 и 1907/8 гг.

Воронежъ (Воронежск. губ.). Толщина снѣгового покрова ( $T$ ) въ числовыхъ таблицахъ дана за зиму 1905/6 по одной постоянной рейкѣ, а за зиму 1907/8 въ среднемъ выводѣ изъ показаній 2 постоянныхъ реекъ. Зимой 1907/8 брали по 3 пробы для опредѣленій плотности; въ таблицахъ за эту зиму приведены изъ 3 опредѣленій плотности двѣ крайнія величины; средняя же плотность выведена изъ всѣхъ 3 опредѣленій.

Вышній Волочекъ (Тверск. губ.). Опредѣленія плотности дѣлались на широкихъ дорожкахъ сада, иногда въ значительномъ разстояніи (до 15 саж.) отъ постоянной рейки. Контрольные промѣры помощью передвижной рейки не производились.

Екатеринбургъ, Обсерваторія (Пермск. губ.). Опредѣленія плотности дѣлались на площадкѣ, съ которой снятъ дернъ.

Калязинъ (Тверск. губ.). Снѣговой покровъ на избранномъ участкѣ подвергался въ значительной степени дѣйствію вѣтра. Показанія постоянной рейки часто расходились съ показаніями цилиндра и передвижной рейки, особенно въ зимы 1904/5, 1905/6 и 1906/7 гг. Толщина покрова ( $T$ ) въ таблицахъ дана за зиму 1903/4 по постоянной рейкѣ (такъ какъ контрольные промѣры еще не производились), за слѣдующія зимы — въ среднемъ по контрольнымъ промѣрамъ, а въ зиму 1907/8 — въ среднемъ по постоянной рейкѣ и контрольнымъ промѣрамъ. Парныя опредѣленія плотности оказались неособенно удачными. Въ числовыхъ таблицахъ приведены лишь тѣ измѣренія, которыя при критической оцѣнкѣ оказались сравнительно болѣе удачными.

Кикерино (С.-Петербургск. губ.). До 24 января 1905 брали только по одной пробѣ помощью цилиндра и контрольные промѣры еще не производились; поэтому въ таблицахъ толщина покрова ( $T$ ) дана за означенное время лишь по постоянной рейкѣ.

Короcha (Курск. губ.). Наблюденія велись на участкѣ, имѣющемъ легкую покатость. Опредѣленія плотности дѣлались на дорожкѣ въ саду.

Кривчиново (Орловск. губ.). Зимой 1903/4 контрольные промѣры еще не производились, поэтому толщина снѣгового покрова ( $T$ ) въ таблицахъ за означенную зиму дана только по постоянной рейкѣ.

Москва, Сельск.-Хоз. Инст. (Московск. губ.). Опредѣленія плотности производились на довольно значительномъ разстояніи отъ постоянной рейки: въ саду на разстояніи 11—12 саж., въ полѣ — отъ 3 до 10 саж.

Муромъ (Владимірск. губ.). До 30 декабря 1903 г. контрольные промѣры еще не производились, поэтому толщина покрова ( $T$ ) въ таблицахъ за это время дана только по постоянной рейкѣ.

Окольники (Витебск. губ.). Опредѣленія плотности дѣлались въ зиму 1905/6 на площадкѣ, неочищенной осенью, въ 5 саж. отъ постоянной рейки, а въ слѣдующія зимы — на другой, очищенной



осенью площадкѣ, но на разстояніи около 20 саж. отъ постоянной рейки. Съ 25 марта по 15 апрѣля 1908 г. толщина покрова (Т) дана только по постоянной рейкѣ, такъ какъ контрольные промѣры за это время не производились.

Омутнинскій заводъ (Вятск. губ.). Контрольные промѣры толщины снѣгового покрова на избранномъ участкѣ не производились. Къ концу зимнихъ періодовъ плотность достигаетъ очень большихъ величинъ, повидимому, вслѣдствіе скопленія на площадкѣ талой воды. Относительно необычайно большой плотности покрова въ апрѣлѣ 1908 г. г. наблюдатель сообщилъ, что при взятіи пробы вода текла изъ цилиндра.

Павловскъ, Константиновская Обсерваторія (С.-Петербургск. губ.). Опрежденія плотности производились почти ежедневно, особенно въ первыя зимы, при чемъ часто брали по 4—5 пробъ. Такъ какъ эти наблюденія полностью печатаются въ I части Лѣтописей Главной Физ. Обсерваторіи, то въ нижеслѣдующихъ таблицахъ приведены лишь измѣренія, произведенныя по средамъ, въ дни съ замѣтными измѣненіями толщины покрова, а также и въ нѣкоторые другіе дни, представляющіе интересъ въ смыслѣ сравненія наблюденій въ Павловскѣ и С.-Петербургѣ.

Средняя толщина снѣгового покрова (Т) дана по показаніямъ не всѣхъ 6 реекъ, а лишь 2 реекъ (№ 0 и № 1), характеризующихъ состояніе покрова спеціально въ той, болѣе затѣненной, части большой лѣсной поляны, гдѣ производились определенія плотности. Парныя определенія плотности, приведенныя въ таблицахъ, представляютъ крайнія величины, средняя же плотность выведена изъ всѣхъ 4—5 определеній, произведенныхъ въ данный день.

Парфинская лѣсная школа (Новгородск. губ.). Контрольные промѣры толщины снѣгового покрова не производились. Парныя определенія плотности иногда значительно расходятся. Наблюденія велись учениками—повидимому не особенно тщательно. Наблюденія въ защищенномъ мѣстѣ производились подъ пологомъ сосноваго насажденія, т. е. при совершенно особыхъ условіяхъ.

Пермь (Пермск. губ.). Контрольные промѣры толщины снѣгового покрова велись регулярно лишь въ послѣднія 2 зимы; поэтому въ таблицахъ толщина (Т) дана за первыя 3 зимы только по постоянной а за слѣдующія зимы—въ среднемъ изъ показаній постоянной и передвижной реекъ.

Починки (Новгородск. губ.). Толщина покрова (Т) дана по постоянной рейкѣ, такъ какъ контрольные промѣры производились только въ теченіе марта 1905 года. Для определеній плотности бралось обыкновенно только по 1 пробѣ; въ парныхъ определеніяхъ обнаруживаются замѣтныя разницы.

С.-Петербургъ, Николаевская Главная Физическая Обсерваторія. Такъ какъ определенія плотности, производившіяся почти ежедневно, напечатаны полностью въ I части Лѣтописей, то въ нижеслѣдующихъ таблицахъ приведены лишь измѣренія по средамъ, въ дни съ значительными измѣненіями толщины покрова, а также въ нѣкоторые другіе дни, представляющіе интересъ въ смыслѣ сравненія наблюденій въ Павловскѣ и С.-Петербургѣ. Средняя толщина покрова (Т) дана по показаніямъ не всѣхъ 6 реекъ, а только реекъ № 1, № 2 и № 6, характеризующихъ состояніе покрова спеціально на болѣе ровной NW-части площади метеорологической станціи, гдѣ производились измѣренія плотности.

С.-Петербургъ, Лѣсной Институтъ. Средняя толщина снѣгового покрова (Т) дана до 16 декабря 1905 года по показаніямъ 2 постоянныхъ реекъ, а съ этого времени по показаніямъ 3 постоянныхъ реекъ. Опрежденія плотности производились на песчаной площадкѣ, имѣющей слабую покатость.

Тальново (Рязанск. губ.). Изъ парныхъ пробъ одна бралась вблизи постоянной рейки, другая—въ большемъ разстояніи отъ нея, гдѣ снѣгъ залегалъ менѣе ровно.

Уютное (Курск. губ.). Толщина снѣгового покрова (Т) дана по постоянной рейкѣ за зиму 1903/4 и съ 9 по 20 января 1905 г.; за остальное же время взята средняя изъ показаній постоянной и передвижной реекъ.

Хревицы (С.-Петербургск. губ.). Толщина снѣгового покрова (Т) приведена въ среднемъ выводѣ изъ показаній постоянной и передвижной реекъ, а съ 15 апрѣля 1906 г. лишь по постоянной рейкѣ, такъ какъ съ этого времени контрольные промѣры не производились. Съ 15 апрѣля 1906 г. брали также лишь по одной пробѣ для определеній плотности.

Щастиновка (Черниговск. губ.). Для определеній плотности брали только по одной пробѣ.

Якобштадтъ (Курляндск. губ.). Съ 1 по 6 марта 1906 г. контрольные промѣры не производились; толщина покрова (Т) дана за это время лишь по постоянной рейкѣ.

### Объясненія къ числовымъ таблицамъ.

Относительно матеріала наблюдений, опубликованныхъ за 5 зимъ (1903/4—1907/8 гг.) въ ниже-слѣдующихъ числовыхъ таблицахъ, необходимо еще замѣтить слѣдующее:

Наблюдения надъ толщиной и плотностью снѣгового покрова напечатаны по отдѣльнымъ зимамъ въ хронологическомъ порядкѣ.

Въ первомъ столбцѣ, числа мѣсяцевъ, соотвѣтствующія средамъ, напечатаны жирнымъ шрифтомъ, такъ какъ эти дни предусматрѣны инструкціею для производства опредѣлений плотности на всѣхъ станціяхъ.

Второй столбецъ содержитъ среднюю<sup>1)</sup> толщину снѣгового покрова на избранномъ наблюдателями участкѣ, въ цѣлыхъ сантиметрахъ.

Рядомъ, въ третьемъ столбцѣ, приведены парныя опредѣленія толщины снѣгового покрова помощью цилиндра на специальной площадкѣ, изъ которыхъ каждое представляетъ среднее изъ отчетовъ по 2 шкаламъ цилиндра; эти величины даны съ точностью 0.5 сантиметра. Случаи, когда подъ снѣговымъ покровомъ наблюдался ледяной слой, указаны въ выноскахъ внизу таблицъ; толщина ледяного слоя не включена въ толщину снѣгового покрова и не принята въ расчетъ при вычисленіи плотности.

Въ четвертомъ столбцѣ даны парныя величины плотности снѣгового покрова, а въ пятомъ столбцѣ—выведенная по нимъ средняя плотность, въ сотыхъ. Величины плотности вычислены съ точностью до 0.001, а затѣмъ округлены до сотыхъ, при чемъ 0.005 считалось за цѣлую сотую, величины же менѣе 0.005 отбрасывались.

Если разница между 2 парными величинами плотности составляла 0.05 и болѣе, то средняя плотность не выводилась, а въ соотвѣтствующемъ столбцѣ ставилась черта.

Величины, оказавшіяся при критической оцѣнкѣ сомнительными напечатаны курсивомъ.

Черты, поставленныя рядомъ въ первыхъ четырехъ столбцахъ таблицы, означаютъ, что снѣговой покровъ временно исчезъ.

Наконецъ, для удобства ориентировки, приведены (на стр. X) названія станцій въ алфавитномъ порядкѣ, съ указаніемъ страницъ числовыхъ таблицъ, гдѣ напечатаны наблюдения за каждую изъ 5 зимъ, а также и номеровъ станцій по перечню ихъ на стр. VI. Кромѣ того въ этой таблицѣ показаны разрядъ метеорологическихъ станцій и фамиліи наблюдателей, принимавшихъ участіе въ производствѣ экстраординарныхъ наблюдений надъ плотностью снѣгового покрова.

Э. Бергъ.

С.-Петербургъ, 10/23 декабря 1910 г.

<sup>1)</sup> Тѣ исключенія, когда толщина дана лишь по постоянной рейкѣ указаны въ перечнѣ станцій (на стр. VI) и въ замѣчаніяхъ къ наблюдениямъ.

**Алфавитный список станцій, на которыхъ производились наблюденія надъ  
плотностью снѣгового покрова въ теченіе 5 зимъ 1903/4—1907/8 г.г.**

№№ перечня стан- цій (стр. VI).	Названія станцій.	Фамиліи г.г. наблюдателей.	Разрядъ станцій.	Показанія страницъ числовыхъ таблицъ, гдѣ напечатаны на- блюденія за зимы:				
				1903/4.	1904/5.	1905/6.	1906/7.	1907/8.
45	Аришка . . . . .	В. М. Бѣляевъ, К. О. . . . .	III	—	11	20	29	40
24	Балахна . . . . .	Н. А. Ливановъ, К. О. . . . .	III	—	—	—	26	36
22	Вогословское . . . . .	В. М. Агаоновъ . . . . .	II	—	—	—	26	36
44	Ворки . . . . .	А. И. Филимоновичъ, К. О., Ѳ. М. Осповъ . . . . .	III	—	11	20	29	40
50	Боровое лѣсничество . . . . .	С. Д. Охлябининъ, К. О. . . . .	II	5	12	21	31	41
51	Воровское . . . . .	Л. И. Доронинъ . . . . .	II	—	—	—	31	41
6	Бусаны . . . . .	П. П. Бергманъ . . . . .	II	—	—	—	22	32
48	Бутурлиновка . . . . .	А. Ф. Авсеевъ, К. О. . . . .	III	4	11	20	30	40
33	Буховое . . . . .	П. Я. Поповъ, К. О. . . . .	III	—	10	18	28	38
25	Бѣловолжское . . . . .	В. В. Тавринъ, К. О. . . . .	II	—	8	17	26	—
8	Валданицы . . . . .	С. Я. Жадько-Базилевичъ, К. О. . . . .	II	—	5	13	—	—
13	Валуны . . . . .	Е. Б. Ивановъ, К. О. . . . .	III	—	7	16	24	34
5	Везенбергъ . . . . .	К. И. Томбергъ, К. О. . . . .	III	1	5	13	21	32
2	Власово . . . . .	В. А. Власовъ . . . . .	II	—	—	12	—	—
38	Воронежъ, духов. семинарія . . . . .	М. П. Скрыбинъ, К. О. . . . .	II	—	—	19	—	39
16	Вышній Волочекъ . . . . .	К. П. Ладыгинъ, К. О. . . . .	II	—	—	16	24	34
15	Демянскъ . . . . .	А. К. Хомицкий, К. О. . . . .	III	—	—	16	—	—
31	Екатеринбургъ . . . . .	Магнитно-метеорологическая Обсерваторія . . . . .	I	3	9	18	27	38
17	Калязинъ . . . . .	Н. М. Чередѣевъ, К. О. . . . .	II	2	8	16	25	34
42	Каменка . . . . .	И. И. Стрѣльцовъ, К. О. . . . .	II	—	—	—	29	39
28	Кизель . . . . .	И. М. Варушкинъ, К. О. . . . .	II	3	9	—	—	—
3	Кикерино . . . . .	А. И. Игнатьевъ, К. О. . . . .	III	—	—	12	21	32
39	Короча . . . . .	Ѳ. А. Приходьковъ . . . . .	II	—	—	19	29	39
35	Котляково . . . . .	И. Г. Синицынъ . . . . .	II	—	—	18	28	38
36	Кривчиково . . . . .	В. А. Шеншинъ, К. О. . . . .	III	4	10	19	28	38
32	Мещерское . . . . .	В. И. Филатовъ, К. О. . . . .	III	4	10	18	27	38
19	Москва, Сельск.-Хоз. Инст. . . . .	Метеорологическая Обсерваторія Института . . . . .	II	—	—	16	25	35
26	Муромъ . . . . .	И. П. Мяздриковъ, К. О. . . . .	II	2	8	—	—	—
18	Окольные . . . . .	В. И. Чистяковъ, К. О. . . . .	III	—	—	16	25	35
29	Омутнинскій заводъ . . . . .	Ѳ. Ф. Хлобыстовъ, К. О. . . . .	II	3	9	17	27	37
20	Опосово . . . . .	В. И. Карѣевъ, К. О. . . . .	III	—	—	17	25	35
34	Орелъ, древесн. питомникъ . . . . .	П. Г. Третьяковъ, К. О. . . . .	II	4	10	18	28	—
12	Павловскъ . . . . .	Константиновская Магн.-мет. Обсерваторія . . . . .	I	2	7	15	23	33
14	Парфинская лѣсн. школа . . . . .	Воспитанники школы . . . . .	II	—	—	—	24	34
30	Пермь . . . . .	Ѳ. Н. Панаевъ, К. О. и члены его семейства . . . . .	II	3	9	17	27	37
43	Починки . . . . .	Ф. Ф. Гетлингъ, К. О. . . . .	III	—	11	20	29	—
1	Ропша . . . . .	А. К. Геккель, К. О. . . . .	III	—	—	12	21	31
41	Сагуны . . . . .	Г. А. Яковлевъ, К. О. . . . .	II	4	11	20	—	—
9	С.-Петербургъ, Лѣсн. Инст. . . . .	Метеорологическая Обсерваторія Института . . . . .	I	1	6	14	22	32
10	С.-Петербургъ, Н. Г. Ф. О. . . . .	Отдѣленіе метеор. наблюдений . . . . .	I	1	6	14	22	33
11	С.-Петербургъ, Фарф. зав. . . . .	П. Н. Семеновъ, К. О., Г. Н. Семеновъ . . . . .	II	—	—	14	23	33
23	Середа . . . . .	А. А. Тихоновъ . . . . .	III	—	8	—	—	—
21	Спасъ-Печенга . . . . .	о. Н. Розановъ, К. О. . . . .	II	—	—	—	—	36
27	Тальново . . . . .	П. И. Коноплевъ, К. О. . . . . [Н. А. Комаровъ . . . . .	III	—	—	—	—	37
49	Уфа . . . . .	К. Л. Захаревскій, К. О., Д. Г. Герасимовъ, . . . . .	II	—	—	20	30	—
37	Уютное . . . . .	Ѳ. П. Вангенгеймъ, К. О. . . . .	II	4	11	19	28	39
4	Хревицы . . . . .	В. А. Власовъ . . . . .	II	—	—	13	—	—
46	Частые Колки . . . . .	Н. Сапуненко . . . . .	II	—	—	—	30	—
47	Шмिटовка . . . . .	А. С. Павловскій . . . . .	II	—	—	—	29	40
40	Щадиновка . . . . .	В. В. Скубинъ . . . . .	II	—	—	19	—	—
7	Якобштадтъ . . . . .	А. С. Пумельчукъ . . . . .	III	—	—	13	—	—



**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$			

Зима 1903/4. — Hiver 1903/4.														
Везенбергъ.—Wesenberg.					С.-П-бургъ, Лѣсн. Инстит. (продолж.).					С.-П-бургъ, Н. Г. Ф. О. (продолж.).				
17. II 1904	18	16	0.22	0.21	11. I 1904	8	10	0.25	0.27	21. XI 1903	5	7	0.12	0.12
21 " "	24	22	.21	.21	14 " "	13	14	.19	.19	23 " "	4	5	.20	.18
24 " "	26	25	.21	.21	18 " "	18	21	.19	.19	25 " "	6	6	.17	.18
28 " "	29	28	.18	.18	21 " "	17	21	.22	.22	28 " "	5	6	.18	.20
2. III "	29	27	.22	.23	25 " "	19	20.5	.27	.26	30 " "	5	6	.19	.20
6 " "	30	28	.24	.24	28 " "	17	21	.25	.25	1. XII "	5	9	.22	.21
9 " "	30	29	.25	.24	1. II "	17	16.5	.25	.25	6 " "	1	10	.20	.21
13 " "	29	28.5	.23	.23	4 " "	20	20.5	.25	.25	20. " "	6	5	.37	—
16 " "	31	29	.23	.25	11 " "	34	23	.23	.23	—	—	5	.31	—
20 " "	30	26	.25	.25	15 " "	39	24	.22	.23	15. I 1904	5	6	.07	.07
23 " "	30	30.5	.25	.25	18 " "	45	35	.19	.20	16 " "	4	6	.07	.07
27 " "	25	28.5	.26	.26	25 " "	44	37	.20	.20	17 " "	5	5.5	.24	.22
30 " "	25	28	.25	.26	29 " "	43	42	.20	.20	20 " "	6	8	.15	.15
3. IV "	25	41	.19	.18	3. III "	44	40	.18	.18	23 " "	8	9	.22	.20
6 " "	19	48	.21	.22	7 " "	43	50.5	.22	.22	27 " "	8	8	.20	.20
		43	.24	.24	10 " "	43	43	.24	.24	30 " "	5	8	.20	.20
		46	.23	.24	14 " "	43	46.5	.22	.22	1. II "	5	8	.25	.24
		46.5	.22	.22	17 " "	44	46	.22	.22	4 " "	7	8	.26	.25
		46	.22	.22	21 " "	43	40	.26	.27	6 " "	7	7	.27	.20
		40	.22	.22	24 " "	40	40	.27	.27	8 " "	7	9	.22	.22
		39	.22	.22	28 " "	36	40	.30	.30	10 " "	13	9	.22	.22
		45.5	.24	.24	31 " "	36	40	.30	.30	13 " "	20	13	.19	.19
		45	.23	.24	4. IV "	33	40	.32	.32	17 " "	22	14	.20	.19
		45.5	.24	.24	7 " "	27	38	.30	.30	20 " "	20	20	.19	.19
		46.5	.25	.25	11 " "	11	38	.30	.30	23 " "	22	21	.20	.20
		44	.28	.28			31.5	.37	.38	25 " "	22	21.5	.22	.22
		40	.26	.27			33	.39		29 " "	21	23	.22	.22
		40	.27	.27			20.5	.31	.32	3. XII "	12	24	.24	.24
		40	.30	.30			20.5	.32	.32	7 " "	9	22	.24	.24
		40	.30	.30			20.5	.32	.32	10 " "	7	22	.24	.24
		40	.32	.32			20.5	.32	.32	14 " "	4	24	.24	.24
		40	.32	.32			20.5	.32	.32	17 " "	7	21	.25	.24
		40	.32	.32			20.5	.32	.32	21 " "	11	22	.23	.24
		40	.32	.32			20.5	.32	.32	24 " "	6	26	.27	.27
		40	.32	.32			20.5	.32	.32	31 " "	9	26	.24	.24
		40	.32	.32			20.5	.32	.32	7. I 1904	10	27	.27	.27
		40	.32	.32			20.5	.32	.32			28	.24	.24
		40	.32	.32			20.5	.32	.32			27.5	.25	.25
		40	.32	.32			20.5	.32	.32			23	.25	.25
		40	.32	.32			20.5	.32	.32			25	.25	.25

С.-Петербургъ, Ник. Главн. физ. Обсерват. St.-Petersbourg, Observat. phys. Centr. Nic.														
17. X 1903	8	9	0.10	0.10	17. X 1903	8	9	0.10	0.10	17. X 1903	8	9	0.10	0.10
19 " "	10	11	.12	.13	19 " "	10	11	.12	.13	19 " "	10	11	.12	.13
20 " "	9	11	.13	.13	20 " "	9	11	.13	.13	20 " "	9	11	.13	.13
21 " "	7	10	.14	.14	21 " "	7	10	.14	.14	21 " "	7	10	.14	.14
23 " "	7	9	.13	.14	23 " "	7	9	.13	.14	23 " "	7	9	.13	.14
		9	.15	.15			9	.15	.15			9	.15	.15

1

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès	Средняя. Moyenne.
$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\frac{T_1}{T_2}$	$\frac{H_1+H_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\frac{T_1}{T_2}$	$\frac{H_1+H_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\frac{T_1}{T_2}$	$\frac{H_1+H_2}{2}$			
Зима 1903/4. — Hiver 1903/4.														
С.-П-бургъ, Н. Г. Ф. О. (продолж.).					Павловскъ, (продолж.).					Павловскъ, (продолж.).				
16 III 1904	22	26	0.25	0.25	3 I 1904	13	14	0.24	0.24	9 IV 1904	20	22	0.32	0.32
19 " "	21	21	.27	.28	6 " "	12	14	.25	.25	10 " "	17	21	.31	.32
23 " "	8	14	.35	.37	9 " "	14	15	.23	.24	11 " "	17	16	.31	.31
Павловскъ, Обсерваторія. Pavlovsk, Observatoire.					13 " "	13	16	.24	.24	12 " "	13	13	.31	.32
17 X 1903	10	17	0.10	0.10	15 " "	17	20	.20	.20	13 " "	10	10	.31	.31
19 " "	10	14	.11	.10	16 " "	18	19	.22	.22	Калязинъ. — Kaliazin				
20 " "	9	12	.11	.11	17 " "	20	23	.20	.19	9 III 1904	45	42	0.19	0.19
21 " "	9	10	.15	.14	20 " "	20	22	.20	.20	14 " "	42	40	.18	.21
23 " "	8	10	.14	.14	23 " "	23	24	.22	.21	16 " "	43	38	.25	.25
24 " "	5	7	.23	.23	27 " "	19	20	.24	.24	17 " "	45	40	.25	.25
—	—	7	.22	.23	30 " "	17	19	.26	.25	23 " "	40	47	.25	.25
19 XI " "	4	5	.08	.08	3 II " "	18	20	.24	.24	30 " "	40	39	.25	.25
21 " "	6	9	.10	.10	6 " "	23	24	.22	.22	30 " "	40	33	.27	—
23 " "	8	9	.16	.16	10 " "	33	35	.20	.20	6 IV " "	38	37	.36	—
25 " "	16	18	.13	.13	13 " "	34	37	.19	.19	13 " "	25	38	.35	—
28 " "	13	14	.14	.15	15 " "	36	38	.20	.20	13 " "	25	30	.38	.39
30 " "	17	17	.16	.16	17 " "	38	39	.22	.22	Муромъ. — Mourom.				
1 XII " "	18	21	.15	.16	22 " "	38	40	.22	.22	13 X 1903	28	20	0.15	0.14
2 " "	13	12	.20	.20	24 " "	42	44	.20	.20	14 " "	20	15	.17	.16
4 " "	14	15	.20	.20	29 " "	39	41	.22	.22	18 " "	17	15	.21	.19
6 " "	12	14	.22	.22	2 " III " "	39	42	.23	.22	21 " "	9	8.5	.24	.23
8 " "	11	15	.24	.24	5 " "	39	41	.23	.23	—	—	—	—	—
9 " "	8	10	.29	.28	9 " "	41	43	.22	.22	13 XI " "	5	4	.08	.06
12 " "	6	9	.30	.29	12 " "	40	43	.22	.22	29 " "	17	18	.11	.12
14 " "	6	10	.27	.29*	16 " "	40	42	.23	.23	2 XII " "	19	15.5	.16	.16
16 " "	7	9	.26	.26	19 " "	40	42	.25	.24	5 " "	16	14.5	.20	.20
17 " "	11	13	.21	.21	23 " "	38	41	.25	.25	9 " "	15	13	.20	.20
20 " "	12	14	.19	.19	26 " "	36	39	.26	.26	16 " "	14	15	.20	.18
22 " "	12	12	.22	.22	30 " "	35	36	.27	.27	23 " "	18	21.5	.17	.16
23 " "	10	12.5	.24	.24	3 IV " "	35	30	.28	.27	30 " "	19	19.5	.18	.17
26 " "	9	10	.27	.27	6 " "	32	30	.32	.32	3 I 1904	23	24	.17	.17
30 " "	15	15	.22	.22	7 " "	28	30	.33	.32	6 " "	22	23.5	.20	.20
		16	.21	.22	8 " "	26	26	.34	.33	13 " "	21	21.5	.18	.19
										20 " "	29	33	.17	.18
												30.5	.19	

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ap- } $T_1$ res } $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ap- } $T_1$ res } $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ap- } $T_1$ res } $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ см. $T_2$	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ см. $T_2$	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ см. $T_2$	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$

**Зима 1903/4. — Hiver 1903/4.**

<i>Муромъ, (продолж.).</i>					<i>Кизель, (продолж.).</i>					<i>Пермь, (продолж.).</i>				
27 I 1904	29	25.5	0.19	0.19	24 II 1904	93	92	0.23	0.23	2 III 1904	74	69	0.22	0.22
3 II "	30	33.5	.19	.21	2 III "	90	92	.23	.23	9 " "	71	69.5	.22	.24
6 " "	44	28	.21	.17	9 " "	84	90	.24	.26	16 " "	68	68	.24	.26
10 " "	51	33	.17	.18	16 " "	84	84	.25	.27	30 " "	54	57	.25	.28
12 " "	55	41.5	.17	.18	16 " "	82	85	.26	.30			62	.26	
13 " "	49	49.5	.17	.20	23 " "	72	82	.27	.30			50	.27	
17 " "	53	50	.18	.20	30 " "	65	72	.30	.35			50	.29	
24 " "	56	55	.19	.22	6 IV "	57	74	.30	.36	<b>Екатеринбургъ, Обсерваторія. Ekaterinbourg, Observatoire.</b>				
2 III "	65	51.5	.21	.24	13 " "	46	63	.34	.36	26 XI 1903	11	10	0.18	0.18
9 " "	60	59.5	.22	.24	16 " "	35	64	.35	.37	2 XII "	11	9	.18	.18
16 " "	54	66	.20	.24	19 " "	10	59	.35	.37	9 " "	11	10	.18	.19
23 " "	56	69	.21	.25	<b>Омутнинскій зав.—Omoutninskiï Zavod.</b>					16 " "	10	8.5	.18	.18
30 " "	47	55	.24	.29	28 III 1904	38	39	0.35	0.36	9 " "	11	8	.19	.19
6 IV "	44	51	.29	.27	30 " "	38	37.5	.36	.35	23 " "	11	9.5	.17	.20
11 " "	40	47	.27	.29	2 IV "	38	38.5	.35	.34	30 " "	17	9	.19	.14
13 " "	35	47	.28	.31	6 " "	38	38	.36	.34	1 XII "	21	14.5	.14	.14
15 " "	40	41	.27	.27	12 " "	30	36	.35	.35	1 I 1904	21	14	.14	.14
19 " "	26	45	.30	.29	13 " "	26	38	.33	.45	6 " "	25	18	.13	.13
20 " "	22	37	.31	.31	17 " "	12	37	.33	.43	13 " "	19	22	.13	.16
		39	.30				28	.36		20 " "	19	21	.13	.16
		42	.28				29	.34		27 " "	18	15	.16	.17
		45	.27				26	.45		22 " "	23	15	.17	.14
		25.5	.27				11	.45		27 " "	18	16	.16	.17
		21.5	.29				11	.41		3 II "	21	14	.16	.16
		24	.32							9 " "	27	16	.16	.16
										10 " "	31	22	.13	.15
										17 " "	32	21.5	.13	.16
										24 " "	33	27	.15	.18
										5 III "	32	27.5	.17	.18
										9 " "	32	28	.18	.18
										16 " "	30	28.5	.18	.19
										19 " "	26	28	.19	.21
										22 " "	20	25.5	.19	.21
										27 " "	16	28	.19	.21
										24 " "	13	25	.25	.26
										25 " "	13	12	.25	.24
												10	.22	.22
												10	.23	.22

**Кизель.—Kizel.**

2 XII 1903	32	32	0.19	0.19	2 XII 1903	33	25	0.20	0.21
16 " "	39	32	.19	.18	9 " "	30	28	.21	.22
23 " "	52	37	.18	.15	16 " "	32	27	.22	.22
30 " "	52	37.5	.18	.19	23 " "	33	28	.22	.22
6 I 1904	52	52	.15	.21	30 " "	36	26	.21	.21
13 " "	57	51	.15	.20	6 I 1904	43	29	.22	.20
20 " "	67	50	.19	.19	13 " "	42	30.5	.22	.20
27 " "	84	50	.19	.18	20 " "	52	34	.21	.19
3 II "	80	50	.21	.20	27 " "	50	33	.21	.20
10 " "	77	50	.22	.22	3 II "	50	39.5	.21	.20
14 " "	92	56.5	.20	.21	10 " "	57	38	.20	.20
18 " "	96	57	.20	.21	17 " "	76	41	.20	.20
		65	.19		24 " "	78	40	.20	.21
		65	.19				49	.19	
		83	.18				48	.19	
		82.5	.18				48.5	.20	
		80	.19				49	.21	
		81	.20				48.5	.20	
		76	.22				49	.20	
		75	.22				50	.20	
		90	.21				53	.20	
		89.5	.20				70	.20	
		96	.21				71	.19	
		96	.21				72	.20	
							69	.21	

**Пермь.—Perm.**

2 XII 1903	33	25	0.20	0.21	2 XII 1903	33	25	0.20	0.21
9 " "	30	28	.21	.22	9 " "	30	27	.22	.22
16 " "	32	27	.22	.22	16 " "	32	28	.22	.22
23 " "	33	26	.21	.22	23 " "	33	29	.22	.22
30 " "	36	28	.22	.21	30 " "	36	30.5	.22	.21
6 I 1904	43	26	.21	.20	6 I 1904	43	34	.21	.20
13 " "	42	33	.21	.20	13 " "	42	33	.21	.20
20 " "	52	39.5	.21	.19	20 " "	52	38	.20	.19
27 " "	50	41	.20	.20	27 " "	50	41	.20	.20
3 II "	50	40	.20	.20	3 II "	50	40	.20	.20
10 " "	57	49	.19	.20	10 " "	57	49	.19	.20
17 " "	76	48	.19	.20	17 " "	76	48	.19	.20
24 " "	78	48.5	.20	.21	24 " "	78	48.5	.20	.21
		49	.20				49	.20	
		50	.20				50	.20	
		53	.20				53	.20	
		70	.20				70	.20	
		71	.19				71	.19	
		72	.20				72	.20	
		69	.21				69	.21	

1) ледъ (glace) 1 см.  
2) " " 2 см.



**Плотность снегового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ см.	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ см.	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ см.	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$

**Зима 1903/4. — Hiver 1903/4.**

<b>Мещерское.—Mechtcherskoe.</b>					<b>Орель, (продолж.).</b>					<b>Уютное, (продолж.).</b>				
16 XII 1903	6	7	0.25	0.25	24 II 1904	25	23.5	0.27	0.29	14 I 1904	11	9.5	0.15	0.16
23 " "	7	7.5	.24	.24	2 II " "	31	29	.31	.26	15 " "	11	9	.16	.18
30 " "	8	9.5	.23	.21	9 " "	33	28.5	.26	.26	20 " "	12	10.5	.17	.18
6 I 1904	12	12	.21	.19	16 " "	25	29.5	.27	.27	27 " "	13	14	.19	.20
13 " "	12	12	.20	.21	23 " "	26	30	.27	.36	3 II " "	17	13	.20	.21
17 " "	16	16	.22	.22	30 " "	23	23.5	.35	.36	10 " "	12	14.5	.21	.21
20 " "	22	18	.21	.19	6 IV " "	23	22	.33	.34	17 " "	7	15.5	.21	.18
27 " "	21	19	.20	.24			23	.37	.37	24 " "	3	16	.18	.18
3 II " "	27	20	.18	.24			20	.36	.36			11	.25	.26
10 " "	36	19.5	.24	.25				.37				10	.27	.31
17 " "	38	24	.24	.23								17	.33	.31
24 " "	47	22.5	.25	.26								24	.32	.32
2 II " "	51	27	.24	.24										
9 " "	53	36.5	.23	.26										
16 " "	47	33.5	.22	.26										
23 " "	50	36.5	.26	.24										
30 " "	47	37.5	.26	.24										
6 IV " "	47	46	.24	.28										
11 " "	38	46	.24	.28										
13 " "	34	50	.24	.28										
16 " "	31	49.5	.25	.28										
19 " "	21	53	.26	.29										
20 " "	17	54	.25	.29										
		43	.27	.28										
		40	.26	.28										
		48.5	.27	.32										
		49.5	.27	.33										
		43	.28	.33										
		42.5	.29	.34										
		42.5	.28	.34										
		34	.32	.34										
		36.5	.33	.36										
		34	.33	.37										
		34.5	.34	.36										
		28	.34	.35										
		29	.33	.34										
		19	.37	.35										
		19	.36	.38										
		13	.35											
		17	.34											

**Орель.—Orel.**

31 XII 1903	8	6	0.08	0.08	18 XI 1903	18	14	0.20	0.20	30 XII 1903	8	7	0.04	
6 I 1904	8	7.5	.07	.10	—	—	12	.20		6 I 1904	13	8	.13	
13 " "	8	7	.10	.12			—			13 " "	11	8	.14	
20 " "	23	7.5	.10	.16			10	.10	.10	16 " "	19	18	.12	
27 " "	23	6.5	.12	.18			10	.11	.14					
3 II " "	24	7	.12	.19			8.5	.14	.14					
10 " "	23	19.5	.18	.26			8	.14	.14					
17 " "	21	21.5	.19	.31			9.5	.14	.14					
		21	.26	.31			9	.14						
		19.5	.31											
		19	.31											

**Уютное.—Ouitoutnoe.**

18 XI 1903	18	14	0.20	0.20	30 XII 1903	8	7	0.04	
—	—	—	—		6 I 1904	13	8	.13	
1 I 1904	15	10	.10	.10	13 " "	11	8	.14	
6 " "	13	8.5	.14	.14	16 " "	19	18	.12	
13 " "	13	8	.14	.14					
		9.5	.14	.14					
		9	.14						

**Бутурлиновка.—Boutourlinovka.**

30 XII 1903	8	7	0.04	
6 I 1904	13	8	.13	
13 " "	11	8	.14	
16 " "	19	18	.12	



**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ см.	$T_2$ см.	$\frac{T_1+T_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ см.	$T_2$ см.	$\frac{T_1+T_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ см.	$T_2$ см.	$\frac{T_1+T_2}{2}$

**Зима 1904/5. — Hiver 1904/5.**

<i>Валдаицы, (продолж.).</i>					<i>С.-П.-бургъ, Лѣсн. Инст., (продолж.).</i>					<i>С.-П.-бургъ, Н. Г. Ф. О. (продолж.).</i>				
5 IV 1905	49	47	0.29	0.29	4 III 1905	55	58	0.27	0.27	—	—	—	—	—
12 " "	41	41	.27	.27	8 " "	58	58.5	.27	.27	21 " "	4	4	.09	.08
19 " "	21	18	.34	.35	11 " "	60	61.5	.25	.26	26 " "	15	16	.10	.11
		20	.36		15 " "	49	52	.31	.31	23 " "	13	17	.12	.13
<b>С.-Петербургъ, Лѣсной Институтъ. St.-Petersbourg, Inst. forest.</b>					18 " "	49	52.5	.31	.31	31 " "	15	15	.16	.16
12 XI 1904	12	12	0.14	0.14	22 " "	49	55	.29	.29	2 I 1905	14	14	.19	.19
16 " "	13	11	.13	.13	25 " "	47	53	.31	.31	4 " "	12	11	.22	.22
19 " "	6	7.5	.22	.22	29 " "	48	52	.31	.31	11 " "	13	11	.29	—
23 " "	9	3	.14	.14	1 IV " "	39	50.5	.34	.34	13 " "	15	12.5	.23	.23
26 " "	9	3	.14	.14	5 " "	39	54	.30	.30	18 " "	12	18	.15	.15
30 " "	15	10	.21	.21	8 " "	58	44	.37	.36	21 " "	14	12	.19	.19
3 XII " "	19	16.5	.16	.16	12 " "	49	45	.36	.36	25 " "	14	13	.23	.22
10 " "	22	17.5	.16	.16	15 " "	37	38	.33	.34	27 " "	23	21	.17	.16
15 " "	21	18.5	.20	.19	19 " "	22	37	.41	.36	30 " "	21	13	.22	.21
17 " "	20	23.5	.17	.17			40	.35	.35	1 II " "	24	17.5	.22	.22
21 " "	18	22	.20	.20	<b>С.-Петербургъ, Ник. Гл. Физ. Обсерваторія. St.-Petersbourg, Observ. phys. Centr. Nic.</b>					4 " "	25	16.5	.24	.23
28 " "	37	23	.13	.13	9 XI 1904	3	4	0.07	0.08	7 " "	19	11	.36	—
31 " "	35	20.5	.25	.25	12 " "	3	4	.09	.16	8 " "	18	11	.28	.25
4 I 1905	32	23	.12	.13	15 " "	7	4.5	.16	.16	11 " "	17	9	.25	.27
7 " "	33	38	.23	.23	16 " "	5	7	.12	.13	14 " "	23	13.5	.20	.22
11 " "	35	38.5	.23	.23	17 " "	2	6.5	.13	.13	17 " "	28	19	.23	.22
14 " "	43	35	.24	.24	—	—	5	.13	.14	18 " "	20	13	.27	.28
18 " "	42	34.5	.24	.24	30 " "	8	6	.08	.08	20 " "	18	11	.30	.30
21 " "	43	35	.26	.26	1 XII " "	7	6	.12	.12	22 " "	14	7	.35	—
1 II " "	59	37.5	.31	.30	2 " "	6	6	.13	.13	25 " "	14	9.5	.25	.26
4 " "	61	38	.29	.29	5 " "	6	5	.20	.19	28 " "	14	9	.28	.27
8 " "	52	45	.22	.22	6 " "	3	6	.18	.24	1 III " "	14	11	.24	.23
11 " "	49	46	.22	.22	—	—	4	.26	.23	4 " "	15	10.5	.26	.28
15 " "	58	62	.18	.18	10 " "	9	8	.07	.07	6 " "	19	14	.22	.23
18 " "	57	62.5	.18	.18	12 " "	8	9	.14	.14	8 " "	18	15	.24	.27
22 " "	51	67	.21	.21	13 " "	7	9	.21	.21	13 " "	12	14	.26	.38
25 " "	49	68.5	.21	.21	14 " "	7	9	.20	.19	14 " "	10	8.5	.40	.42
1 III " "	52	53	.25	.24	17 " "	6	7	.23	.22	15 " "	9	5	.44	—
		52	.24	.24			7	.23	.21			4	.46	—
		54	.26	.26			7	.21				8	.33	—
		54.5	.26	.26			—	—	—			—	—	—
		54	.27	.27			—	—	—			—	—	—
		55	.27	.27			—	—	—			—	—	—
		57	.28	.29			—	—	—			—	—	—
		56	.29	.29			—	—	—			—	—	—
		54	.28	.28			—	—	—			—	—	—
		53.5	.28	.28			—	—	—			—	—	—
		51.5	.28	.28			—	—	—			—	—	—
		52	.28	.28			—	—	—			—	—	—
		55	.27	.27			—	—	—			—	—	—
		55.5	.27	.27			—	—	—			—	—	—



**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ } $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ } $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ } $T_2$	Средняя. Moyenne.
$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$			

Зима 1904/5. — Hiver 1904/5														
С.-П-бургъ, П. Г. Ф. О. (продолж.).					Павловскъ, Обс. (продолж.).					Павловскъ, Обс. (продолж.).				
16 III 1905	7	5	0.40	0.40	26 XII 1904	21	23	0.18	0.18	15 III 1905	37	29	0.33	0.31
—	—	—	—	—	28 " "	23	23	.17	.18	19 " "	37	29	.29	.31
8 IV " "	12	15	.12	.13	31 " "	21	23	.19	.18	22 " "	38	31	.32	.32
10 " "	9	15.5	.13	.20	2 I 1905	21	20	.21	.21	25 " "	39	33	.31	.31
11 " "	9	9.5	.20	.20	2 " "	21	19	.21	.22	29 " "	39	30	.31	.30
12 " "	6	9	.19	.20	4 " "	20	20	.22	.22	31 " "	39	33	.30	.33
		8	.21		8 " "	20	20	.24	.25			30	.33	
		6	.26		11 " "	24	23	.22	.22			30	.31	
		5	.27	.27	14 " "	24	22	.21	.21	2 IV " "	35	29	.31	.31
Павловскъ, Обсерваторія. Pavlovsk, Observatoire.					18 " "	32	22	.20	.20	5 " "	32	26	.34	.33
9 XI 1904	8	10	0.10	0.10	21 " "	30	29	.20	.20	6 " "	32	26	.32	.32
12 " "	8	10	.11	.13	25 " "	31	27	.18	.18	7 " "	44	36	.25	.25
15 " "	9	9	.13	.13	27 " "	31	28	.18	.18	8 " "	47	36	.25	.26
16 " "	7	10	.13	.13	30 " "	41	27	.20	.21	10 " "	48	39	.26	.25
—	—	9	.15	.15	1 II " "	44	37	.16	.16	12 " "	44	40	.25	.29
		9	.14		4 " "	46	37	.16	.18	15 " "	39	37	.29	.29
24 " "	7	8	.17	.18	7 " "	42	39	.18	.18	17 " "	34	33	.31	.31
26 " "	5	8	.24	.24	8 " "	41	40	.17	.17	19 " "	33	33	.31	.31
30 " "	10	9	.24	.24	11 " "	39	40	.18	.18	20 " "	28	30	.32	.32
1 XII " "	10	12	.21	.21	14 " "	45	40	.18	.18	21 " "	23	29.5	.31	.32
2 " "	11	12	.21	.21	15 " "	46	39	.21	.20	22 " "	18	29	.32	.33
5 " "	11	12.5	.20	.20	17 " "	48	34	.21	.20	23 " "	8	26	.33	.33
6 " "	11	12	.22	.22	18 " "	44	35	.23	.22			25.5	.32	.33
7 " "	5	12	.22	.22	20 " "	42	35	.22	.22			29	.33	.33
8 " "	6	11	.24	.24	22 " "	39	35	.22	.22			29	.32	.33
9 " "	6	12	.23	.24	25 " "	37	35	.22	.22			26	.33	.33
10 " "	11	11	.27	.27	28 " "	38	41	.20	.19			25.5	.32	.33
11 " "	11	11	.27	.27	1 III " "	39	39	.19	.21			19	.33	.33
12 " "	11	7	.26	.26	4 " "	41	40	.21	.21			22	.32	.33
13 " "	14	8	.31	.32	6 " "	45	40	.19	.19			13	.33	.34
14 " "	14	7	.34	.31	8 " "	45	40	.19	.19			7	.33	.34
17 " "	12	7	.34	.31	11 " "	39	40	.21	.21			4	.38	.36
18 " "	10	7	.31	.32	14 " "	45	37	.24	.24	Валунъ.—Valoun.				
19 " "	5	8	.35	.34	17 " "	48	37	.24	.24	12 XII 1904	25	22	0.19	0.22
20 " "	5	7	.36	.34	18 " "	44	37	.24	.24	14 " "	27	25	0.24	.21
21 " "	14	15.5	.19	.18	20 " "	42	35	.25	.25	19 " "	25	27	.20	.24
25 " "	21	13	.18	.17	22 " "	39	37	.25	.25	21 " "	28	30	.22	.24
		13	.19		25 " "	37	32	.27	.28	28 " "	35	28	.24	.22
		23	.16		28 " "	38	35	.28	.26	30 " "	40	30.5	.25	.25
					1 III " "	39	29	.26	.26	31 " "	41	30.5	.25	.25
					4 " "	41	31	.26	.26			28.5	.25	.22
					6 " "	45	33	.27	.26			34	.23	.22
					8 " "	45	33	.26	.26			31	.22	.22
					11 " "	47	34	.25	.26			41.5	.21	.22
					13 " "	42	34	.27	.27			35	.24	.22
					14 " "	39	35	.26	.27	4 I 1905	39	40	.23	.23
							38	.24	.24	11 " "	45	35.5	.24	.22
							39	.24	.24	18 " "	51	48	.23	.22
							38	.25	.25	25 " "	50	50	.22	.22
							39	.24	.24	31 " "	50	44	.23	.23
							46	.24	.24			51	.23	.23
							46	.24	.24			48	.23	
							35	.27	.28					
							36	.28	.28					
							31	.28	.28					
							32	.27	.28					

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**Зима 1904/5. — Hiver 1904/5.**

Валуи (продолж.).					Калязинъ (продолж.).					Бѣловолжское (продолж.).				
1 II 1905	51	52	0.23	0.23	22 II 1905	50	43	0.24	0.25	25 I 1905	25	23	0.22	0.22
8 " "	55	49	.23	.23	1 III " "	53	42.5	.26	.24	1 II " "	30	22.5	.22	.31
15 " "	60	60	.22	.23	8 " "	56	42.5	.24	.23	8 " "	30	27	.31	.31
22 " "	58	53	.23	.23	15 " "	56	45	.24	.25	15 " "	32	26	.31	.27
28 " "	60	63	.23	.24	22 " "	59	43.5	.23	.25	22 " "	34	27	.31	.29
1 III " "	59	54	.23	.25	29 " "	60	51	.27	—	1 III " "	34	30	.27	.27
8 " "	65	63	.23	.24	12 IV " "	48	49.5	.24	.29	8 " "	32	31	.28	.28
15 " "	58	57	.24	.27			50	.24		15 " "	34	32	.30	.26
22 " "	63	57	.24	.24			51	.27		22 " "	30	32	.30	.31
29 " "	57	60	.27	.27			57	.28		29 " "	27	31	.27	.35
2 IV " "	54	61	.23	.31			57	?		5 IV " "	16	30	.31	.31
5 " "	55	65	.27	.32			40.5	.29				30.5	.26	.35
12 " "	45	56	.27	.32								30.5	.26	.31
16 " "	36	68	.25	.34								28	.31	.35
19 " "	25	63.5 1)	.24	.32								30	.31	.31
21 " "	22	63	.26	.36								23	.34	.35
23 " "	3	57 1)	.27	.35								25.5	.35	.31
		53	.33									12.5	.31	.31
		52	.30									13.5	.32	
		48	.31											
		45	.32											
		48	.32											
		41 1)	.31											
		41.5	.32											
		34 1)	.35											
		38.5	.32											
		31 1)	.32											
		20	.34											
		21 2)	.37											
		6	.33											
		8	.36											

1) ледъ (glace) 2 см.  
2) " " 1 см.

Калязинъ.—Kaliazin.					Середа.—Sereda.					Муромъ.—Mourom.				
4 I 1905	24	23.5	0.12	0.13	22 I 1905	41	39	0.27	0.27	9 XI 1904	6	7	0.15	0.16
10 " "	33	24	.14	.18	25 " "	41	40	.26	.27	19 " "	5	6	.18	.08
11 " "	36	31	.18	.23	30 " "	41	40	.27	.28	23 " "	6	3	.08	.17
12 " "	35	32	.19	.20	1 II " "	42	40	.28	.27	2 XII " "	6	5	.14	.15
18 " "	30	32	.22	.21	8 " "	45	41	.28	.27	7 " "	12	5	.15	.16
25 " "	35	31.5	.19	.22	15 " "	47	43	.26	.28	9 " "	5	7.5	.24	.24
30 " "	40	32	.22	.20	19 " "	44	44	.27	.30	15 " "	6	5	.24	.30
1 II " "	44	37.5	.21	.26	22 " "	43	47	.28	.30	20 " "	12	5	.30	.24
2 " "	52	34.5	.23	.25	1 III " "	42	43	.30	.31	28 " "	17	11	.16	.18
8 " "	51	39.5	.22	.23	8 " "	55	42	.31	.31	4 I 1905	17	13	.17	.20
12 " "	57	49	.18	.22	15 " "	54	44	.27	.27	11 " "	24	7.5 1)	.25	.13
15 " "	55	47	.21	.21	22 " "	48	49	.32	.32	18 " "	25	10	.24	.18
17 " "	54	49	.24	.22	29 " "	44	47	.33	.35	2 XII " "	26	13.5	.19	.21
		49	.22		1 IV " "	37	43	.35	.36	7 " "	20	17.5	.18	.21
		47	.21		5 " "	37	45	.35	.35	9 " "	20	20	.20	.20
		48.5	.21		12 " "	33	36	.36	.36	11 " "	24	15.5	.19	.13
		50	.24		16 " "	20	38	.35	.38	18 " "	25	20.5	.18	.18
		49	.21		19 " "	12	36	.35	.42	22 " "	26	30	.14	.21
							11	.41		25 " "	25	26	.19	.21
										28 " "	26	24.5	.19	.21
										29 " "	20	29.5	.22	.21
										30 " "	25	29.5	.21	.20
										1 II " "	25	22.5	.19	.20
										9 " "	32	28	.20	.20
										15 " "	35	21	.19	.18
										19 " "	36	36	.19	.16
										23 " "	32	28.5	.17	.21
										27 " "	32	33	.15	.21
												41	.17	.21
												45	.21	.21
												34.5	.21	.21
												29.5	.20	.21
												38	.22	.21
												33.5	.21	.22
												36.5	.23	.22

1) ледъ (glace) 1 см.

**Плотность снегового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$

3 и ма 1904/5. — Н и в е р 1904/5.

Кизель.—Kizel.					Кизель, (продолж.).					Омутнинскій зав., (продолж.).				
16 XI 1904	31	30 29.5	0.21 .20	0.21	26 IV 1905	17	15 14 } 1)	0.46 .45	0.46	29 III 1905	58	57 59	0.39 .37	0.38
23 " "	56	52 51.5	.20 .20	.20	27 " "	8	7 7 }	.51 .54	.53	5 IV " "	60	58 59	.38 .37	.38
30 " "	60	57 59	.18 .19	.19	1) ледъ (glace) ? см.					9 " "	47	47 46	.43 .44	.44
7 XII " "	65	62 62	.18 .18	.18	Омутнинскій заводъ.—Omoutninskii Zavod.					12 " "	47	48 45	.42 .44	.43
11 " "	60	57 57	.24 .24	.24	23 XI 1904	16	16 16	0.13 .13	0.13	16 " "	33	34 } 1) 33	.58 .57	.58
21 " "	78	77 78	.21 .21	.21	27 " "	20	18 16	.17 .18	.18	19 " "	19	19 18 } 2)	.46 .51	.48
28 " "	73	70 71.5	.21 .22	.21	30 " "	22	22 22	.14 .15	.14	1) снѣгъ съ водою (neige avec de l'eau). 2) ледъ (glace) ? см.				
4 I 1905	81	78 77	.20 .20	.20	1 XII " "	22	22 22	.14 .15	.15	Пермь.—Perm.				
11 " "	81	78 82	.21 .22	.21	7 " "	29	29 30	.20 .20	.20	30 XI 1904	39	34 35	0.17 .18	0.17
18 " "	82	84 94	.23 .21	.22	9 " "	31	32 31	.23 .24	.24	8 XII " "	42	38 39	.21 .21	.21
24 " "	96	93 100	.21 .21	.21	11 " "	29	30 29	.26 .27	.26	14 " "	42	39.5 38.5	.23 .23	.23
29 " "	101	99 93	.21 .25	.21	14 " "	30	30 30	.26 .26	.26	21 " "	50	40 45	.22 .23	.22
1 II " "	94	92 95	.25 .24	.25	19 " "	36	36 36	.22 .22	.22	27 " "	53	48 48	.20 .22	.21
5 " "	96	95 100	.23 .22	.23	21 " "	36	36 35	.22 .23	.23	4 I 1905	56	55 55	.22 .22	.22
8 " "	101	100 100	.22 .23	.22	28 " "	35	36 36	.23 .23	.23	11 " "	74	70 68	.21 .21	.21
15 " "	104	102 100	.23 .25	.23	31 " "	34	35 34	.23 .23	.23	18 " "	73	64 64	.23 .22	.23
22 " "	103	100 97	.25 .25	.25	4 I 1905	37	37 37	.24 .24	.24	1 II " "	69	65 65	.22 .23	.23
1 III " "	99	98 97	.25 .26	.25	7 " "	40	40 40	.26 .26	.26	8 " "	78	70 70	.24 .24	.24
8 " "	101	97 97	.26 .26	.26	11 " "	47	47 46	.26 .26	.26	15 " "	78	77 76.5	.21 .22	.22
15 " "	95	94 93	.26 .28	.26	18 " "	49	49 50	.27 .27	.27	22 " "	77	75 76	.22 .22	.22
22 " "	93	93 84	.28 .30	.28	25 " "	55	55 55	.25 .25	.25	1 III " "	76	70 70	.25 .24	.24
29 " "	84	85 82	.30 .31	.30	31 " "	59	59 60	.24 .24	.24	9 " "	73	70 70	.24 .24	.24
5 IV " "	83	82 75	.31 .31	.31	1 II " "	60	60 66	.24 .37	.24	15 " "	70	70 70	.26 .26	.26
7 " "	75	72.5 63	.31 .33	.31	8 " "	67	67 74	.36 .34	.36	23 " "	68	65 63	.25 .28	.26
9 " "	64	64 60	.34 .34	.34	13 " "	74	74 74	.34 .34	.34	29 " "	65	63 40	.29 .35	.29
12 " "	62	60.5 71.5	.35 .32	.35	15 " "	73	73 73	.34 .35	.34	9 IV " "	46	42 37	.33 .31	.34
13 " "	73	72 66	.32 .33	.32	22 " "	72	71 70	.35 .35	.35	12 " "	42	36 37	.33 .34	.32
16 " "	68	67 62	.33 .37	.33	27 " "	70	68 69	.37 .35	.36	19 " "	40	38 38	.34 .34	.34
19 " "	61	62 50	.37 .42	.37	1 III " "	70	70 66	.35 .36	.35	Екатеринбургъ, Обсерваторія. Ekaterinbourg, Observatoire.				
21 " "	52	48 30	.42 .41	.42	8 " "	64	65 62	.37 .36	.37	7 XI 1904	5	3 3	0.10 .18	0.14
23 " "	33	32 22	.42 .41	.41	15 " "	62	61 61	.37 .37	.37	9 " "	4	2 2	.23 .18	.20
24 " "	25	22 22	.41 .40	.40	22 " "	60	61 61	.37 .37	.37					

1) ледъ (glace) ? см.

2



**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } $T_1$ d'ap- } $T_2$ rès }	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } $T_1$ d'ap- } $T_2$ rès }	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } $T_1$ d'ap- } $T_2$ rès }	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**З и м а 1904 / 5. — H i v e r 1904 / 5.**

<i>Екатеринбургъ, Обс., (продолж.).</i>					<i>Мещерское, (продолж.).</i>					<i>Буховое, (продолж.).</i>				
23 XI 1904	8	5	0.15	0.14	4 I 1905	13	11.5	0.17	0.17	2 IV 1905	13	12 } 1) 14 }	0.75 .81	0.78
30 " "	19	16	.11	.11	11 " "	23	24.5	.18	.18	—	—	—	—	—
7 XII " "	17	13	.16	.16	18 " "	26	21.5	.18	.18	11 " "	5	5 4.5	.20 .19	.19
10 " "	18	14	.16	.17	25 " "	27	22.5	.20	.21	1) снѣгъ съ водою (neige avec de l'eau).				
14 " "	17	13	.18	.18	1 II " "	31	27.5	.20	.20	<b>Орель.—Orel.</b>				
21 " "	26	22	.15	.15	5 " "	41	42	.18	.17	28 XII 1904	10	10	0.13	0.13
28 " "	27	22	.16	.16	8 " "	38	34	.21	.21	4 I 1905	16	10	.13	.13
4 I 1905	22	16	.18	.18	15 " "	37	35	.21	.21	11 " "	25	15.5	.15	.15
11 " "	28	24	.16	.16	22 " "	40	30	.19	.20	18 " "	24	14	.15	.15
18 " "	25	24	.16	.16	1 III " "	37	33.5	.24	.24	25 " "	24	20	.15	.15
25 " "	25	20.5	.18	.18	8 " "	39	23	.24	.24	1 II " "	29	21	.15	.15
1 II " "	26	21	.17	.17	15 " "	36	30.5	.24	.24	18 " "	24	21	.16	.16
8 " "	28	23	.18	.18	22 " "	34	36	.24	.24	25 " "	24	20.5	.18	.18
15 " "	28	24.5	.18	.18	29 " "	31	35.5	.23	.24	1 II " "	29	26	.17	.16
22 " "	30	27	.17	.18	31 " "	38	36	.25	.26	8 " "	29	26	.16	.16
1 III " "	30	27	.18	.18	1 IV " "	33	33.5	.27	.26	15 " "	34	31	.19	.19
8 " "	31	26.5	.17	.18	3 " "	33	27	.26	.26	22 " "	28	32	.19	.19
15 " "	29	29	.19	.19	5 " "	31	30	.26	.26	18 " "	24	27	.21	.20
18 " "	27	27	.20	.20	9 " "	27	23	.25	.26	25 " "	24	25.5	.19	.20
22 " "	27	28	.20	.20	12 " "	28	34	.25	.24	1 III " "	29	26	.23	.22
27 " "	19	19	.23	.24	15 " "	22	29.5	.29	.30	8 " "	33	30.5	.20	.20
29 " "	14	16	.23	.23	3 " "	33	33.5	.30	.32	15 " "	27	31.5	.20	.20
3 IV " "	13	15	.24	.23	5 " "	31	28.5	.31	.32	22 " "	38	26	.25	.24
13 " "	10	10	.21	.21	9 " "	27	31	.32	.32	25 " "	24	25	.23	.24
15 " "	8	9 } 1) 7 }	.20 .17	.19	12 " "	28	26.5	.38	.40	29 " "	36	36	.22	.22
1) ледъ (glace) 1 см.					15 " "	22	20.5	.27	.29	18 " "	24	35.5	.22	.22
<b>Мещерское.—Metchcherskoe.</b>					17 " "	25	24	.32	.32	29 " "	36	32	.26	.26
16 XI 1904	7	5	0.13	0.12	19 " "	19	17.5	.31	.32	5 IV " "	26	33	.26	.26
—	—	—	—	—	11 II 1905	30	19.5	.31	.30	12 " "	8	26.5	.31	.31
7 XII " "	5	5	.27	.26	15 " "	30	21.5	.30	.30	15 " "	27	26	.28	.28
—	—	—	—	—	22 " "	28	15.5	.38	.38	18 " "	24	6	.28	.28
28 " "	7	6	.13	.12	29 " "	20	16	.37	.37	22 " "	22	6	.27	.27
					<b>Буховое.—Boukhovoe.</b>					<b>Кривчиково.—Krivtchikovo.</b>				
					11 II 1905	30	26.5	0.24	0.24	5 I 1905	21	24	0.22	0.21
					15 " "	30	25	.25	.30	8 " "	30	27	.21	.20
					22 " "	28	27	.31	.28	11 " "	29	29	.18	.21
					1 III " "	29	30	.30	.29	15 " "	29	31	.22	.25
					8 " "	28	26.5	.29	.33	18 " "	24	27	.26	.23
					15 " "	29	26	.27	.32	22 " "	22	25	.25	.22
					22 " "	26	24	.32	.34	28 " "	22	20	.21	.20
					29 " "	20	25	.32	.37	30 " "	23	21	.19	.22
										1 II " "	24	17	.23	.23
										9 " "	26	17	.23	.22

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

З и м а 1904/5. — H i v e r 1904/5.														
Кривчи́ково, (продолж.).					Уютное, (продолж.).					Борки.—Borki.				
13 II 1905	36	32	0.22	0.23	8 III 1905	36	28	0.23	0.24	18 I 1905	20	21	0.22	0.21
15 " "	35	34	.23	.22	20 " "	48	30	.25	.25	25 " "	19	20	.20	.21
19 " "	31	33	.21	.26	22 " "	63	36	.25	.18	8 II " "	30	19	.21	.21
22 " "	29	26	.22	.24	23 " "	63	39	.25	.18	15 " "	30	17	.22	.20
25 " "	29	29	.24	.24	29 " "	46	57	.18	.30	22 " "	28	31	.22	.25
27 " "	31	29	.26	.26	5 IV " "	26	56	.18	.35	1 III " "	28	31	.21	.24
1 III " "	30	27	.25	.26	Сагунь.—Sagouny.					8 " "	28	31	.19	.24
5 " "	29	30	.28	.28	27 XII 1904	16	51.5	.22	0.13	15 " "	30	30	.20	.25
8 " "	36	29	.24	.24	4 I 1905	27	38	.31	.20	22 " "	28	28	.25	.24
11 " "	35	33	.23	.26	11 " "	32	39	.29	.22	29 " "	27	29	.24	.24
13 " "	30	34	.27	.26	18 " "	36	20	.35	.37	5 IV " "	13	28	.23	.24
15 " "	19	33	.26	.35	25 " "	35	18	.34	.35	Аришка.—Arichka.				
19 " "	23	30	.25	.25	1 II " "	39	27	.22	.22	8 I 1905	7	5	0.11	0.11
27 " "	33	29	.26	.26	8 " "	50	27.5	.22	.21	18 " "	6	6	.10	.19
29 " "	28	14	.35	.29	15 " "	57	42	.21	.21	25 " "	9	7	.19	.14
1 IV " "	15	21	.25	.37	22 " "	47	50	.22	.25	11 " "	10	9	.14	.21
4 " "	15	28	.26	.32	1 III " "	47	44.5	.26	.26	15 " "	13	8.5	.15	.23
5 " "	13	12	.37	.42	8 " "	47	45	.27	.27	22 " "	11	9	.14	.21
7 " "	10	7	.34	.34	15 " "	48	44	.28	.28	1 III " "	11	10	.21	.22
9 " "	8	6	.27	.27	22 " "	41	45	.28	.31	8 " "	13	10.5	.24	.21
10 " "	10	9	.21	.21	29 " "	35	39	.31	.37	15 " "	14	9.5	.32	—
Уютное.—Oufoutnoe.					Починки.—Potchinki					Бутурлиновка.—Boutourlinovka.				
9 I 1905	33	35	0.17	0.17	8 II 1905	32	30	0.24	0.22	28 XII 1904	17	15	0.09	—
11 " "	33	35	.17	.20	24 " "	25	23	.25	—	31 " "	29	28	.12	—
20 " "	28	28	.20	.21	28 " "	30	26	.22	—	4 I 1905	34	34	.18	—
25 " "	32	27	.24	.24	3 III " "	22	28	.22	—	8 " "	39	38	.19	—
3 II " "	41	28.5	.23	.22	8 " "	23	21	.27	—	12 " "	36	35	.21	—
8 " "	38	32.5	.22	.24	16 " "	21	18	.30	—	18 " "	35	35	.22	—
11 " "	37	34	.25	.25	19 " "	18	15	.28	—	25 " "	33	32	.23	—
15 " "	41	34.5	.23	.22	22 " "	13	13	.32	—					
22 " "	34	27	.27	.27	27 " "	5	10	.34	—					
1 III " "	34	27	.28	.28	2 IV " "	2	8	.28	—					
		25	.29				5	.33	.31					
							7	.29						

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les regles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les regles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les regles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**Зима 1904/5. — Hiver 1904/5.**

<i>Бутурлиновка, (продолж.).</i>					<i>Боровое лѣсничество.—Borovoe, verderie.</i>					<i>Боровое тѣсн. (продолж.).</i>				
1 II 1905	42	38	0.20		21 XII 1904	9	8 8.5	0.28 .31	0.29	22 II 1905	58	55 54	0.19 .20	0.20
4 " "	50	50	.21		28 " "	16	16 16	.19 .21	.20	1 III " "	54	50.5 51	.21 .21	.21
8 " "	48	48	.20		4 I 1905	29	32 29	.16 .19	.18	8 " "	55	50.5 51	.21 .21	.21
19 " "	47	47	.25		11 " "	34	29 29	.16 .16	.16	15 " "	56	52 52	.21 .22	.21
22 " "	45	47	.26		18 " "	38	33 33	.18 .17	.17	22 " "	53	50.5 50.5	.22 .22	.22
1 III " "	47	44	.27		25 " "	39	35.5 35	.17 .17	.17	29 " "	50	48.5 49.5	.23 .23	.23
29 " "	35	35	.36		1 II " "	43	38.5 38	.17 .17	.17	5 IV " "	47	45.5 47	.23 .24	.24
5 IV " "	12	10	.43		8 " "	50	46 45.5	.18 .18	.18	12 " "	35	35.5 36	.33 .27	—
					15 " "	52	50.5 50.5	.18 .18	.18	19 " "	23	22.5 25.5	.35 .32	.34

**Зима 1905/6. — Hiver 1905/6.**

<i>Ропша.—Ropsha.</i>					<i>Ропша, (продолж.).</i>					<i>Власово, (продолж.).</i>				
27 XII 1905	23	16 17	0.09 .09	0.09	4 IV 1906	58	56 57	0.27 .27	0.27	26 III 1906	61	59 60	0.33 .33	0.33
31 " "	17	11 12	.15 .14	.14	11 " "	41	42 43	.26 .30	.28	29 " "	69	67 67	.29 .29	.29
3 I 1906	17	11 12	.15 .15	.15	13 " "	35	39 36	.31 .28	.29	2 IV " "	75	71 71	.29 .29	.29
10 " "	16	10 11	.19 .19	.19	18 " "	17	15 19	.29 .29	.29	4 IV " "	74	72 73	.27 .29	.28
17 " "	19	13 14	.19 .19	.19	<i>Власово.—Vlasovo.</i>					7 " "	64	60	.30	
21 " "	30	23 24	.16 .16	.16	28 I 1906	49	48 48	0.22 .23	0.23	9 " "	61	58 57	.36 .36	.36
28 " "	27	26 27	.21 .21	.21	31 " "	52	50.5 50.5	.23 .23	.23	11 " "	45	42 42	.34 .36	.35
31 " "	31	29 29	.21 .21	.21	4 II " "	55	53 54	.25 .23	.24	13 " "	44	43 44	.34 .34	.34
7 II " "	33	31 30	.23 .22	.22	7 " "	53	52 51	.24 .25	.25	16 " "	27	26 28	.36 .35	.35
14 " "	34	32 32	.23 .23	.23	10 " "	58	57 57	.25 .26	.25	18 " "	20	20.5	.39	
21 " "	34	32 31	.24 .25	.25	14 " "	54	53 52	.25 .26	.26	<i>Кикерино.—Kikerino.</i>				
28 " "	34	32 31	.24 .25	.25	21 " "	54	51.5 51.5	.26 .26	.26	26 XII 1905	20	20	0.14	
5 III " "	37	35 34	.23 .25	.24	28 " "	53	51 51	.27 .26	.26	27 " "	18	18	.14	
7 " "	37	35 36	.24 .25	.24	7 III " "	52	49.5 49	.32 .30	.31	3 I 1906	18	18	.15	
10 " "	40	37 50	.25 .22	.25	10 " "	53	50 49.5	.33 .32	.33	10 " "	20	19	.17	
12 " "	53	51 45	.22 .24	.22	14 " "	52	49 50	.28 .30	.29	17 " "	23	22	.17	
14 " "	46	45 45	.24 .24	.24	17 " "	53	50 50	.31 .32	.31	18 " "	24	23	.18	
28 " "	59	57 58	.25 .24	.24	21 " "	61	59 58	.30 .31	.30	20 " "	34	33	.16	
31 " "	67	66 67	.22 .23	.22	24 " "	64	62 63	.27 .29	.28	24 " "	30	30	.17	



Плотность снегового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.  
Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.		Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.		Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.		Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
		по рей- камъ. d'après les regles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.			по рей- камъ. d'après les regles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.			по рей- камъ. d'après les regles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$			$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$			$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$P_1$ $P_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$
Зима 1905/6. — Hiver 1905/6.																	
Кикерино (продолж.).						Хревицы (продолж.).						Везенбергъ (продолж.).					
28 I 1906	34	34	0.19	0.20	17 II 1906	50	47	0.25	0.26	28 II 1906	18	16 <sup>1)</sup>	0.25	0.24			
29 " "	43	40	.19	.19	19 " "	50	49	.24	.24	3 III " "	23	20	.23	.23			
31 " "	41	41	.19	.19	21 " "	48	48	.25	.25	7 " "	20	18	.28	.28			
4 II " "	46	44	.20	.20	23 " "	51	46.5	.24	.25	10 " "	26	19	.22	.22			
14 " "	45	43	.21	.22	28 " "	52	47.5	.24	.24	14 " "	17	25	.22	.22			
21 " "	46	44	.23	.23	7 III " "	50	50	.26	.27	17 " "	18	24	.23	.22			
25 " "	52	45	.23	.21	9 " "	48	49	.27	.28	21 " "	24	17	.29	.29			
28 " "	52	49	.21	.21	14 " "	47	50	.28	.28	24 " "	23	15	.29	.29			
5 III " "	52	50	.22	.22	17 " "	47	47.5	.29	.29	28 " "	31	17	.29	.29			
11 " "	51	48	.24	.25	19 " "	55	44	.29	.29	31 " "	30	18	.28	.28			
14 " "	51	48.5	.25	.25	23 " "	64	50	.26	.25	4 IV " "	28	22	.26	.26			
19 " "	65	49	.26	.26	27 " "	60	44	.26	.26	7 " "	21	20	.28	.28			
21 " "	64	49.5	.26	.23	28 " "	64	45	.28	.27	11 " "	9	23	.29	.28			
28 " "	65	65	.25	.25	1 IV " "	63	48	.29	.28			31	.25	.25			
4 IV " "	60	64	.25	.25	4 " "	61	52	.26	.26			28	.25	.25			
7 " "	55	66	.25	.28	11 " "	48	61	.28	.28			30	.28	.28			
11 " "	45	58	.28	.30	12 " "	42	60	.28	.34			27	.30	.30			
14 " "	30	59	.28	.32	15 " "	28	49	.35	.33			20	.33	.33			
18 " "	16	55	.30	.31	16 " "	28	48.5	.32	.34			19	.33	.34			
		42	.31	.32	17 " "	24	41	.34	.36			8	.36	.35			
		42.5	.33	.35	18 " "	22	40	.33	.37								
		30	.37	.35	19 " "	20	35	.33	.38								
		27	.34	.31			32	.34									
		15	.32	.36			28	.36									
		15	.31	.37			23	.37									
		15	.31	.38			21	.38									
Якобштадтъ.—Jakobstadt.																	
12 II 1906	7	7	0.21	0.22	24 I 1906	13	11.5	0.17	0.18	1 III " "	18	12	.26	.26			
14 " "	7	6	.23	.23	31 " "	7	12	.18	.31	2 " "	17	16	.25	.29			
16 " "	8	8	.24	.23	3 II " "	9	7	.33	.29	3 " "	16	14	.28	.32			
18 " "	8	10	.23	.24	7 " "	12	6	.31	.22	6 " "	9	13	.29	.48			
19 " "	7	9	.25	.23	10 " "	12	7	.28	.22			6	.34	.30			
21 " "	9	8.5	.24	.23	14 " "	13	8	.23	.25			7	.30	.48			
25 " "	17	10	.19	.19	17 " "	12	11	.24	.24			9	.48	.49			
27 " "	16	8	.18	.18	21 " "	12	12	.24	.26			8.5	.49				
28 " "	12	15	.23	.23	24 " "	21	10.5	.26	.27								
		15	.23	.23			12	.27	.27								
		12	.29	.30			12	.27	.27								
		10	.30	.26			13	.27	.27								
		12	.26	.26			10	.17	.18								
		16	.25	.25			19	.17	.19								
		14	.28	.28			20	.19									
		13	.29	.29													
		17	.29	.29													
		13	.22	.22													
		16	.25	.25													
		12	.24	.24													
		11	.25	.25													
		12	.24	.24													
		13	.25	.25													
		12	.26	.26													
		10.5	.27	.27													
		12	.27	.27													
		12	.27	.27													
		13	.27	.27													
		10	.17	.18													
		19	.17	.19													
		20	.19														
Валданицы.—Valdanitsy.																	
27 XII 1905	33	30	0.23	0.22	3 I 1906	34	32	.23	.23	10 " "	35	33	.22	.22			
3 I 1906	34	30	.23	.23	10 " "	35	32	.22	.22	17 " "	35	33	.21	.22			
10 " "	35	32	.22	.22			33	.22	.22			34	.21	.22			
17 " "	35	33	.22	.22			33	.22	.22			33	.22	.22			

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- res	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- res	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- res	Средняя. Moyenne.
$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$			

Зима 1905 / 6. — Hiver 1905 / 6.

Валдаицы, (продолж.).

24 I 1906	42	38	0.20	0.20
31 " "	47	46	.18	.18
7 II " "	49	47	.21	.21
14 " "	50	46	.25	.25
21 " "	51	44	.26	.25
28 " "	54	47	.25	.25
7 III " "	66	46	.25	.24
14 " "	66	49	.24	.24
22 " "	69	50	.24	.24
28 " "	73	63	.21	.22
4 IV " "	75	62	.23	.24
11 " "	50	63	.24	.24
18 " "	13	66	.24	.24
		68	.28	.29
		67	.29	.29
		71	.28	.27
		73	.27	.32
		48	.32	.33
		47	.34	.48
		10	.48	.46
		11	.44	

С.-Петербургъ, Лѣсной Институтъ.  
St.-Petersbourg, Institut forestier.

18 XI 1905	6	8	0.13	0.13
—	—	8.5	.12	
25 " "	7	6.5	.12	.11
—	—	7	.11	
16 XII " "	2	3.5	.19	.17
20 " "	8	4	.16	.12
23 " "	9	10	.12	.12
27 " "	25	10.5	.13	.20
30 " "	24	11	.20	.20
3 I 1906	22	11	.20	.16
10 " "	28	24.5	.16	.16
13 " "	29	25.5	.15	.15
17 " "	31	21.5	.14	.15
20 " "	40	25	.15	.15
24 " "	37	22	.17	.17
27 " "	37	22.5	.17	.17
31 " "	45	29	.16	.15
3 II " "	49	27	.14	.15
		29.5	.17	.17
		27.5	.17	.17
		31	.19	.19
		31.5	.19	.19
		43.5	.16	.16
		42	.17	.16
		40	.18	.18
		39.5	.18	.18
		40	.19	.19
		41.5	.19	.19
		45	.16	.15
		43	.14	.15
		50.5	.19	.19
		50	.19	.19

С.-П.-бургъ, Лѣсн. Инст. (продолж.).

7 II 1906	46	47	0.23	0.23
10 " "	47	46	.21	.21
14 " "	47	49	.21	.24
21 " "	47	46	.23	.23
24 " "	52	46.5	.23	.23
28 " "	53	47	.23	.22
3 III " "	56	52	.22	.22
7 " "	62	51	.23	.22
10 " "	59	56	.22	.22
14 " "	65	57	.22	.23
17 " "	64	63.5	.23	.24
21 " "	75	63	.22	.23
24 " "	70	62.5	.26	.23
28 " "	75	62	.26	.24
31 " "	75	67	.24	.24
4 IV " "	71	67	.23	.24
7 " "	62	69	.24	.24
11 " "	41	68	.24	.23
14 " "	26	75	.23	.34
18 " "	9	77.5	.23	.33
		70	.22	.36
		72	.23	
		73.5	.24	
		74	.24	
		75.5	.25	
		75	.25	
		70	.24	
		70	.25	
		64.5	.28	
		65	.28	
		44	.39	
		43	.39	
		33	.34	
		34.5	.34	
		12	.33	
		16.5	.36	

С.-Петербургъ, Ник. Гл. Физ. Обсерваторія.  
St.-Petersbourg, Observ. phys. Centr. Nic.

26 XII 1905	12	15	0.15	0.15
27 " "	14	14	.15	.16
30 " "	14	15	.15	.17
3 I 1906	14	15	.16	.18
10 " "	17	15	.18	.17
17 " "	20	15	.18	.18
18 " "	18	19	.18	.18
20 " "	28	21	.19	.18
24 " "	25	22	.18	.19
29 " "	25	21	.20	.19
31 " "	24	32	.16	.20
		32	.16	
		29	.18	
		28	.19	
		27	.19	
		27	.19	
		24	.20	
		25	.20	

С.-П.-бургъ, Н. Г. Ф. О., (продолж.).

3 II 1906	30	30	0.18	0.18
7 " "	24	29	.18	.22
10 " "	27	25	.21	.22
14 " "	28	24	.22	.22
21 " "	28	27.5	.22	.23
26 " "	27	26	.21	.24
28 " "	28	25	.23	.24
3 III " "	32	27	.22	.23
5 " "	34	28	.23	.22
7 " "	34	29	.22	.24
14 " "	35	25	.23	.26
15 " "	34	35	.26	.28
19 " "	44	32	.28	.23
21 " "	45	33	.27	.24
22 " "	42	43.5	.23	.26
24 " "	41	44	.24	.27
26 " "	39	43.5	.24	.29
28 " "	42	40	.26	.26
31 " "	42	40	.27	.28
2 IV " "	41	39	.25	.27
3 " "	40	39	.26	.28
4 " "	34	36.5	.29	.29
5 " "	29	37	.28	.30
6 " "	27	43	.26	.28
9 " "	7	42	.26	.31
		39	.29	.35
		39	.28	
		43	.27	
		43	.27	
		37	.29	
		37	.28	
		38	.29	
		38	.28	
		28	.30	
		28	.31	
		29.5	.28	
		30	.28	
		11.5	.31	
		11	.35	

С.-Петербургъ, Фарфоровый заводъ.  
St.-Petersbourg, Fabr. de porcelaine.

13 XII 1905	5	2	0.15	0.14
18 " "	11	2	.13	.08
20 " "	7	8	.08	.14
22 " "	8	4.5	.16	.20
23 " "	8	4.5	.13	.23
26 " "	19	5	.21	.15
		5	.19	
		4.5	.22	
		16	.23	
		15	.15	
		15	.16	

**Плотность снежного покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цѣли- ндръ. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цѣли- ндръ. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цѣли- ндръ. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$H_1$ $H_2$	$\frac{H_1+H_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$H_1$ $H_2$	$\frac{H_1+H_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$H_1$ $H_2$	$\frac{H_1+H_2}{2}$

Зима 1905 / 6. — Hiver 1905 / 6.														
С.-П.-бургъ, фарфор. заводъ (продолж.).					С.-П.-бургъ, фарфор. заводъ (продолж.).					Павловскъ, Обсерваторія (продолж.).				
27 XII 1905	22	18.5	0.15	0.14	8 IV 1906	34	30.5	0.30	0.31	29 I 1906	47	46	0.18	0.18
3 I 1906	19	18.5	.14		10 " "	27	33.5	.31		31 " "	44	45	.18	
10 " "	21	15	.19	.19	11 " "	16	27.5	.30	.30	3 " "	48	40	.21	.21
14 " "	24	15.5	.18		12 " "	7	23	.29		7 " "	45	37	.20	
17 " "	23	17.5	.18	.18	16 XI 1905	4	20	.28	.30	10 " "	43	46	.20	.20
18 " "	22	16	.17	.17	18 " "	5	15	.31		14 " "	42	45	.21	.21
20 " "	34	19	.17	.17	19 " "	6	6	.29	.31	21 " "	41	47	.21	.21
24 " "	31	19.5	.19	.19	20 " "	4	5.5	.32		23 " "	44	46	.21	.22
29 " "	28	18	.20	.21	22 " "	3	46	.22		24 " "	48	44	.23	.23
31 " "	26	19.5	.22	.21	25 " "	4	43.5	.23		26 " "	48	46	.23	.23
3 II " "	31	28	.16	.16	26 " "	3	45	.23		28 " "	48	45	.23	.23
7 " "	29	26.5	.19	.20	27 " "	4	46.5	.22		3 III " "	49	47	.23	.23
10 " "	30	28	.21	.21	13 XII " "	5	50	.22		5 " "	52	52	.23	.23
14 " "	32	23.5	.19	.19	14 " "	9	50	.22		7 " "	51	45	.23	.23
21 " "	35	24.5	.21	.21	16 " "	8	55	.23		11 " "	55	56	.24	.24
23 " "	38	22	.21	.21	17 " "	11	50	.22		14 " "	54	55	.24	.24
26 " "	36	30	.22	.22	18 " "	20	54	.22		15 " "	53	54	.25	.25
28 " "	37	34	.22	.22	20 " "	16	55	.25		19 " "	62	56	.25	.25
5 III " "	36	32.5	.22	.22	23 " "	15	64	.25		21 " "	61	64	.24	.24
7 " "	38	35	.23	.23	26 " "	26	65	.24		24 " "	60	65	.24	.24
10 " "	39	31	.23	.23	27 " "	34	63	.24		26 " "	61	63	.24	.24
14 " "	40	35	.24	.24	30 " "	31	62	.26		28 " "	61	62	.26	.26
15 " "	40	33.5	.24	.24	3 I 1906	27	62	.26		31 " "	63	63.5	.27	.27
19 " "	43	36	.26	.25	10 " "	27	67	.25		2 IV " "	62	67	.25	.26
21 " "	47	37	.26	.25	14 " "	31	66.5	.26		4 " "	57	66	.26	.26
24 " "	44	38	.27	.24	17 " "	28	66	.26		7 " "	51	58	.29	.29
26 " "	43	39.5	.25	.24	18 " "	28	59	.29		8 " "	49	59	.29	.29
28 " "	48	42	.25	.24	20 " "	39	46	.32		9 " "	44	47	.31	.32
30 " "	48	42.5	.25	.25	24 " "	35	47	.31		10 " "	41	45	.33	.33
1 IV " "	46	44	.25	.26			41	.25	.26	11 " "	36	46	.32	.32
4 " "	43	41	.26	.26			42	.27	.26	12 " "	29	38	.32	.32
5 " "	39	38.5	.27	.28			37	.28	.27	13 " "	24	39	.32	.32
6 " "	39	37	.28	.27			30	.33	.32	14 " "	19	30	.33	.33
		35.5	.30	.30			35	.19	.20			27	.32	.32
		37	.31	.30			35	.20				21	.34	.34
												23	.33	



**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les régles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rés } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les régles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rés } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les régles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rés } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**Зима 1905/6. — Hiver 1905/6.**

<b>Павловскъ, Обсерваторія (продолж.).</b>					<b>Демянскъ, (продолж.).</b>					<b>Калязинъ, (продолж.).</b>				
15 IV 1906	9	12	0.33	0.34	28 II 1906	29	28	0.32	0.32	3 II 1906	48	38	0.19	0.19
16 " "	6	15	.35		7 III "	37	28	.32		7 " "	?	41	.19	
		8	.31		14 " "	29	36	.30	.30	14 " "	49	37.5	.22	.22
		8	.29	.30	21 " "	29	36	.30		21 " "	45	39.5	.22	
<b>Валунъ. — Valoun.</b>					<b>Вышній Волочекъ. — Vychniï Volotchok.</b>					<b>Окольные. — Okolniki.</b>				
19 XII 1905	12	14	0.18	0.16	10 I 1906	31	20	0.19	0.19	10 I 1906	27	30	0.16	0.16
27 " "	28	8.5	.15		17 " "	36	22	.19		17 " "	34	25	.16	
3 I 1906	26	28	.15	.14	24 " "	32	33	.18	.19	24 " "	36	30	.19	.19
10 " "	27	26.5	.14		31 " "	42	33.5	.20	.19	31 " "	31	28	.20	
17 " "	36	24.5	.17	.17	7 II "	43	32	.20	.20	7 III "	26	36	.19	.19
24 " "	39	22	.17		14 " "	44	34.5	.19	.20	14 II "	36	31	.19	
31 " "	40	27.5	.18	.17	21 " "	40	34.5	.20	.20	21 " "	23	34	.21	.22
7 II "	44	33.5	.18	.17	28 " "	48	35	.20	.20	28 " "	22	26	.21	.21
14 " "	42	45	.19	.19	7 III "	55	38	.22	.22	7 IV "	?	26	.21	
21 " "	42	43	.19	.19	17 " "	58	41.5	.22	.22	11 " "	42	50.5	.32	.31
2 " III "	55	45.5	.21	.21	21 " "	62	45	.22	.22			48.5	.30	
7 " "	68	41.5	.20	.21	28 " "	55	45	.22	.22					
13 " "	66	45	.22	.21	4 IV "	55	48.5	.23	.24					
28 " "	71	41.5	.21	.21	11 " "	35	42	.24	.24					
4 IV "	62	56	.21	.21			44.5	.20	.21					
8 " "	43	55	.21	.21			46.5	.22						
11 " "	30	71	.18	.18			50	.23	.22					
14 " "	19	69	.18	.18			49	.21	.22					
		71	.21	.21			48	.19	.19					
		68	.20	.21			50	.20	.20					
		74	.25	.25			59	.22	.21					
		71	.25	.25			60	.21	.21					
		65	.29	.29			60	.22	.20					
		63	.29	.29			60	.19	.24					
		46	.33	.33			52	.22						
		42	.32	.33			50	.26	.24					
		34	.28	.29			32.5	.33						
		28.5	.30	.29			35	.27						
		29	.30											
		20	.37											
<b>Демянскъ. — Demjansk.</b>					<b>Калязинъ. — Kaljazin.</b>					<b>Москва, Сел.-хоз. Институтъ. Moscou, Inst. d'agricult.</b>				
27 XII 1905	28	30	0.19	0.19	14 XII 1905	7	5	0.12	0.11	<b>1) садъ. 1) jardin.</b>				
3 I 1906	23	29	.19		16 " "	15	6.5	.10		21 III 1906	57	54	0.26	0.26
10 " "	21	23	.25	.25	18 " "	19	10	.12	.12	28 " "	49	55	.25	
12 " "	28	24	.25		20 " "	21	12	.13		4 IV "	52	46.5	.28	.28
17 " "	30	21	.28	.28	23 " "	23	17.5	.13	.12	11 " "	39	45	.27	
24 " "	28	22	.27	.29	27 " "	27	19.5	.12		21 III 1906	49	49	.27	.27
1 II "	32	28	.28	.28	10 I 1906	30	19	.14	.13	28 " "	38	49.5	.28	.27
7 " "	33	30	.28	.28	11 " "	32	20.5	.13	.16	21 III 1906	49	35	.35	.35
14 " "	32	28	.30	.30	17 " "	37	24	.16	.16	28 " "	38	34	.36	
21 " "	30	30	.30	.31	20 " "	39	21	.16	.16					
		31	.33	.33	24 " "	47	30	.16	.16					
		31	.33	.33			29.5	.15	.16					
		31	.33	.33			26	.20	.20					
		30	.31	.31			27	.20	.20					
		30	.31				29.5	.20	.20					
		30	.31				33.5	.21	.21					
		30	.31				39	.22	.21					
		30	.31				41.5	.21	.21					
		30	.31				43	.22	.21					
		30	.31				43	.20	.20					
		30	.31				42	.20	.20					

1) ледъ (glace) 1—2 см.  
2) ледъ (glace) 4—5 см.

**Плотность снежного покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

[illegible]

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.	
$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

Зима 1905 / 6. — Hiver 1905 / 6.

Пермь, (продолж.).

21 III 1906	65	60	0.25	0.25
28 " "	?	51	.32	.31
22 XI 1905	9	6	0.18	0.19
29 " "	6	4	.29	—
6 XII " "	18	15	.12	.12
13 " "	14	10	.17	.17
20 " "	21	15	.17	.17
27 " "	22	17	.17	.17
3 I 1906	22	18	.19	.18
10 " "	22	18	.18	.18
17 " "	30	25	.15	.15
24 " "	39	35	.15	.15
31 " "	36	33	.17	.17
7 II " "	37	34	.18	.18
14 " "	41	36	.17	.17
21 " "	38	34	.18	.18
28 " "	37	35	.19	.19
7 III " "	38	36	.19	.19
14 " "	22	20	.30	.30
21 " "	35	37	.21	.21
28 " "	22	19	.35	.34
31 " "	15	12	.35	.34
4 IV " "	14	8	.08	.08

Екатеринбургъ, Обсерваторія.  
Ekaterinbourg, Observatoire.

10 I 1906	24	21	0.20	0.21
17 " "	32	29.5	.23	.23
24 " "	34	29.5	.23	.23
31 " "	38	33.5	.24	.26
7 II " "	47	34	.26	.25
14 " "	51	37	.26	.24
21 " "	51	42	.23	.27
28 " "	55	52.5	.28	.24
7 III " "	48	55.5	.27	.30
14 " "	42	52	.23	.29
21 " "	40	48.5	.30	.28
22 " "	40	46	.30	.33
27 " "	35	43	.28	.34
28 " "	39	45.5	.30	.30
4 IV " "	39	37	.28	.35
6 " "	34	34.5	.35	.37
8 " "	20	37	.32	.40

Буховое, (продолж.).

14 III 1906	25	26	0.27	0.27
21 " "	22	25.5	.27	.65
20 XII 1905	9	7	0.12	0.11
27 " "	17	7.5	.11	.14
3 I 1906	21	14	.14	.15
10 " "	20	19	.15	.16
17 " "	24	18	.15	.20
24 " "	26	17.5	.18	.19
31 " "	32	16.5	.15	.22
7 II " "	33	22.5	.20	.20
14 " "	37	21.5	.20	.22
21 " "	36	24	.19	.22
28 " "	38	24	.19	.24
7 III " "	29	28.5	.22	.33
14 " "	26	30	.21	.23
21 " "	24	31	.20	.36
8 I 1906	20	34.5	.22	.19
10 " "	22	36.5	.23	.20
12 " "	20	33.5	.22	.22
17 " "	22	35	.22	.23
24 " "	28	35	.25	.20
29 " "	28	24.5	.33	.22
31 " "	36	25	.32	.22
7 II " "	34	20.5	.24	.23
14 " "	26	22	.23	.35
21 " "	24	20	.36	

Межерское, (продолж.).

10 I 1906	24	21	0.20	0.21
17 " "	32	29.5	.23	.23
24 " "	34	29.5	.23	.23
31 " "	38	33.5	.24	.26
7 II " "	47	34	.26	.25
14 " "	51	37	.26	.24
21 " "	51	42	.23	.27
28 " "	55	52.5	.28	.24
7 III " "	48	55.5	.27	.30
14 " "	42	52	.23	.29
21 " "	40	48.5	.30	.28
22 " "	40	46	.30	.33
27 " "	35	43	.28	.34
28 " "	39	45.5	.30	.30
4 IV " "	39	37	.28	.35
6 " "	34	34.5	.35	.37
8 " "	20	37	.32	.40

Буховое.—Boukhovoe.

11 XII 1905	4	3	0.08	0.08
13 " "	5	3.5	.09	.10
27 " "	17	4	.10	.20
3 I 1906	20	4.5	.10	.19
10 " "	22	16	.21	.18
17 " "	23	17	.20	.18
24 " "	29	20	.18	.19
31 " "	38	21	.18	.23
7 II " "	36	22	.18	.23
14 " "	39	23	.18	.23
21 " "	35	24	.20	.23
28 " "	36	25	.18	.28
7 III " "	23	26	.21	.29

Котляново.—Kotliakovo.

8 I 1906	20	16.5	0.19	0.20
10 " "	22	19	.21	.20
12 " "	20	19.5	.17	.22
17 " "	22	23	.22	.22
24 " "	28	18	.23	.20
29 " "	28	17.5	.22	.22
31 " "	36	18	.21	.20
7 II " "	34	18.5	.23	.23
14 " "	40	23.5	.20	.22
21 " "	38	24	.20	.22
26 " "	43	24	.20	.22

Межерское.—Mechtcherskoe.

15 XI 1905	7	6.5	0.10	0.10
13 XII " "	6	6	.10	.33
20 " "	19	4	.35	.19
27 " "	20	6	.31	.20
3 I 1906	24	15	.19	.20





**Плотность снегового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ } $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ } $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ } $T_2$	Средняя. Moyenne.

З и м а 1905 / 6. — H i v e r 1905 / 6.														
Щастновка, (продолж.).					Борки, (продолж.).					Бутурлиновка, (продолж.).				
19 II 1906	28	26	0.24		7 II 1906	38	31 30.5	0.21 .22	0.21	31 I 1906	40	40	0.20	
27 " "	37	34	.23		14 " "	42	40 39	.19 .19	.19	7 II " "	47	46	.17	
1 III " "	32	27	.27		28 " "	43	40 38	.21 .21	.21	14 " "	63	62	.21	
5 " "	29	26	.25		7 III " "	37	37 36	.27 .26	.26	21 " "	59	59	.23	
8 " "	15	13.5	.31		14 " "	23	21 21	.31 .31	.31	28 " "	59	59	.24	
Сагуны.—Sagouny.					21 " "	29	27 27	.31 .32	.31	7 III " "	47	45	.32	
13 XII 1905	12	9 9	0.12 .12	0.12	28 " "	19	17 17	.31 .31	.31	14 " "	39	39	.29	
21 " "	14	9 9	.17 .19	.18	4 IV " "	14	15 15	.26 .31	.29	21 " "	32	31	.36	
28 " "	21	16 18	.20 .21	.20	Аришка.—Arichka.					28 " "	10	8	.43	
3 I 1906	34	34 32	.23 .23	.23	20 XII 1905	14	9.5 10	0.16 .19	0.17	Уфа.—Oufa.				
10 " "	33	33 33	.24 .24	.24	28 " "	21	15 25	.17 .18	.18	20 I 1906	48	49.5 47.5	0.20 .20	0.20
17 " "	39	38 36	.23 .23	.23	3 I 1906	23	15 25	.21 .21	.21	22 " "	53	47.5 48	.20 .20	.20
24 " "	43	41 43	.31 .29	.30	10 " "	25	15.5 23	.24 .23	.24	24 " "	55	50 50	.21 .21	.21
31 " "	51	51 50	.26 .22	.24	17 " "	34	32 33	.17 .19	.18	30 " "	47	45.5 46	.22 .23	.22
7 II " "	58	54 56	.23 .23	.23	24 " "	35	29 30.5	.20 .21	.21	5 II " "	50	49.5 50	.22 .22	.22
14 " "	66	66 59	.24 .24	.24	31 " "	?	30 47	.20 .18	.19	7 " "	54	49.5 50	.22 .22	.22
21 " "	65	68 64	.21 .22	.22	7 II " "	43	32.5 36	.22 .19	.20	14 " "	59	51 51	.23 .23	.23
28 " "	65	61 64	.26 .26	.26	15 " "	45	36 39	.20 .22	.21	18 " "	56	51 51	.23 .23	.23
Починки.—Potchinki.					22 " "	?	37 41	.22 .21	.22	21 " "	57	51 51	.23 .23	.23
25 I 1906	36	31 31	0.20 .20		1 III " "	50	46 40	.25 .23	.24	25 " "	59	52.5 52.5	.24 .24	.24
31 " "	36	32 32	.20 .20		7 " "	55	50 44	.26 .24	.25	28 " "	55	54.5 54.5	.23 .23	.23
5 II " "	38	37 37	.20 .20		14 " "	44	33 36	.30 .28	.29	1 III " "	57	52.5 52	.23 .23	.23
18 " "	41	38 38	.21 .21		22 " "	35	29 30	.29 .31	.30	2 " "	60	72.5 72	.20 .21	.21
28 " "	42	37 37	.21 .21		Бутурлиновка.—Boutourlinovka.					9 " "	64	71 71.5	.24 .24	.24
5 III " "	32	33 33	.25 .25		11 XII 1905	9	9 9	0.17 .17		10 " "	55	64 66	.26 .26	.26
17 " "	30	32 32	.27 .27		20 " "	21	21 21	.16 .16		11 " "	56	69 69	.25 .26	.26
23 " "	25	31 31	.32 .32		27 " "	25	25 25	.17 .17		14 " "	56	66 61	.26 .28	.27
27 " "	18	29 14	.35 .32	0.33	3 I 1906	39	38 38	.15 .15		18 " "	51	59 60	.29 .28	.29
Борки.—Borki.					10 " "	33	32 32	.20 .20		21 " "	54	59.5 60	.27 .27	.27
24 I 1906	34	31.5 33	0.18 .17	0.17	17 " "	38	39 39	.19 .19		24 " "	56	64 61.5	.30 .32	.31
31 " "	30	29 29	.21 .21	.21	24 " "	36	36 36	.20 .20		1) ледъ (glace) 1 см.				

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ap- } $T_1$ res } $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ap- } $T_1$ res } $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ap- } $T_1$ res } $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ см. $T_2$	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ см. $T_2$	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ см. $T_2$	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**Зима 1905/6. — Hiver 1905/6.**

<i>Уфа, (продолж.).</i>					<i>Боровое лѣсничество, (продолж.).</i>					<i>Боровое лѣсничество, (продолж.).</i>				
28 III 1906	50	55 } 53 } 42.5 }	0.30 0.30 0.36	0.30	—	—	—	—	—	7 II 1906	43	44 44 45	0.19 0.19 0.18	0.19
31 " "	40	43.5 } 35.5 }	0.35 0.34	0.35	13 XII 1905	15	15 14	0.12 0.13	0.13	14 " "	44	46.5 44	0.18 0.19	0.18
1 IV "	38	35.5 } 25.5 }	0.34 0.34	0.34	20 " "	20	20 20	0.16 0.16	0.16	21 " "	43	44 46	0.19 0.19	0.19
4 " "	25	26.5 } 20.5 }	0.34 0.33	0.33	27 " "	27	26.5 27	0.15 0.16	0.16	28 " "	44	45.5 51	0.19 0.19	0.19
8 " "	23	19.5 }	0.36 0.34	0.35	3 I 1906	28	28 28	0.16 0.16	0.16	7 III "	55	51.5 44.5	0.20 0.22	0.19
1) ледъ (glace) 1.5 см. 2) " " 0.5 см.					10 " "	29	27 28	0.16 0.15	0.16	14 " "	44	42.5 62	0.23 0.19	0.23
<b>Боровое лѣсничество.—Borovoe, verderie.</b>					17 " "	38	37 37	0.16 0.16	0.16	21 " "	62	56 48	0.21 0.25	0.20
15 XI 1905	17	15 16	0.12 0.12	0.12	24 " "	40	40 41	0.17 0.16	0.17	28 " "	47	44 12	0.23 0.33	0.24
					31 " "	41	41 41	0.18 0.18	0.18	4 IV "	9	9	0.33	0.33

**Зима 1906/7. — Hiver 1906/7.**

<i>Ропша.—Ropsha.</i>					<i>Кикерино, (продолж.).</i>					<i>Кикерино (продолж.).</i>				
5 XII 1906	14	11 15	0.18 0.16	0.17	9 XII 1906	13	13 13	0.24 0.24	0.24	30 III 1907	36	32.5 33	0.26 0.28	0.27
12 " "	13	12 15	0.19 0.21	0.20	12 " "	20	18.5 18	0.17 0.18	0.18	3 IV "	18	18.5 15	0.48 0.51	0.49
19 " "	19	14 17	0.21 0.23	0.22	19 " "	25	23.5 26	0.19 0.18	0.18	8 " "	13	16 10	0.31 0.31	0.31
26 " "	15	11 15	0.24 0.25	0.25	22 " "	24	22 23	0.23 0.24	0.23	10 " "	9	9 6	0.31 0.33	0.32
2 I 1907	31	26 30	0.14 0.15	0.15	26 " "	23	21 21	0.21 0.22	0.21	—	—	—	—	—
9 " "	24	20 24	0.22 0.21	0.22	31 " "	33	31 32	0.18 0.18	0.18	20 " "	7	5 5	0.13 0.14	0.14
16 " "	28	23 27	0.21 0.21	0.21	2 I 1907	33	29 31.5	0.19 0.18	0.19	21 " "	8	5.5 5.5	0.26 0.27	0.26
23 " "	30	24 29	0.21 0.21	0.21	9 " "	31	30 31	0.20 0.21	0.21	<b>Везенберг.—Wesenberg.</b>				
30 " "	33	27 35	0.19 0.18	0.19	16 " "	37	33.5 34	0.20 0.20	0.20	14 XI 1906	10	7 8	0.19 0.19	0.19
6 II "	31	27 30	0.19 0.22	0.21	23 " "	36	35 34.5	0.21 0.21	0.21	—	—	—	—	—
13 " "	31	27 30	0.22 0.22	0.22	30 " "	33	30 31	0.22 0.21	0.22	12 XII "	13	11 10.5	0.09 0.10	0.09
20 " "	33	31 32	0.21 0.22	0.22	6 II "	32	32 32.5	0.21 0.22	0.22	15 " "	12	10 11	0.15 0.15	0.15
27 " "	40	38 37	0.21 0.21	0.21	13 " "	38	36 36	0.22 0.22	0.22	19 " "	11	8.5 9	0.18 0.18	0.18
6 III "	38	35 35	0.22 0.23	0.23	19 " "	43	40 42	0.20 0.21	0.20	22 " "	6	4 5	0.25 0.26	0.26
13 " "	40	35 37	0.22 0.22	0.22	20 " "	47	45 44	0.21 0.20	0.21	29 " "	18	16 15	0.14 0.14	0.14
20 " "	39	33 36	0.22 0.23	0.23	27 " "	54	51 51	0.21 0.21	0.21	2 I 1907	19	17 16	0.15 0.15	0.15
27 " "	36	32 35	0.22 0.23	0.23	6 III "	49	49.5 50.5	0.23 0.22	0.22	5 " "	21	18 20	0.16 0.16	0.16
3 IV "	21	19 19	0.29 0.28	0.29	13 " "	51	48 46	0.22 0.22	0.22	12 " "	26	23 24	0.17 0.17	0.17
<b>Кикерино.—Kikerino.</b>					20 " "	50	46 46	0.22 0.23	0.22	16 " "	31	29 28	0.16 0.16	0.16
6 XII 1906	25	23 24	0.12 0.14	0.13	27 " "	47	45 46	0.24 0.24	0.24					



**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рѣс } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рѣс } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рѣс } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$			

Зима 1906 / 7. — Hiver 1906 / 7.

Везенбергъ (продолж.).

19 I 1907	28	26	0.19	0.19
23 " "	29	27	.20	.20
26 " "	31	26	.19	.19
30 " "	30	29	.18	.19
2 II " "	31	29	.20	.20
6 " "	30	26	.20	.20
9 " "	31	30	.20	.20
13 " "	30	27	.21	.21
16 " "	28	28	.21	.21
20 " "	25	29	.21	.21
23 " "	31	28	.21	.21
27 " "	35	26	.22	.22
2 II " "	35	25	.22	.22
6 " "	34	23	.22	.22
9 " "	34	24.5	.22	.22
13 " "	39	30	.23	.22
16 " "	37	27	.21	.22
20 " "	35	35	.20	.20
23 " "	36	33	.20	.20
27 " "	35	32	.22	.22
30 " "	26	33	.21	.22
3 IV " "	15	32	.23	.22
		30	.22	.23
		36	.20	.20
		38	.21	.21
		37	.21	.21
		35	.21	.21
		34	.23	.22
		35	.21	.22
		37	.24	.23
		33	.23	.23
		32	.23	.24
		35	.24	.24
		25	.27	.28
		23	.29	.28
		15	.33	.34
		10	.36	.34

Бусаны.—Bousany.

3 XII 1906	11	6.5	0.07	0.08
4 " "	13	7	.10	—
7 " "	18	10	.15	—
11 " "	22	8.5	.24	—
12 " "	27	15	.18	.16
19 " "	31	13	.15	.16
26 " "	28	16.5	.16	.17
28 " "	31	15	.18	.19
1 I 1907	36	20.5	.15	.18
		19	.13	.14
		30.5	.18	.18
		29.5	.18	.18
		22	.21	.22
		20	.23	.22
		28	.18	.19
		28.5	.20	.18
		39	.18	.18
		40.5	.18	.18

Бусаны (продолж.).

2 I 1907	41	37.5	0.18	0.17
4 " "	41	34.5	.16	.16
9 " "	39	42.5	.18	.19
11 " "	39	39.5	.14	.22
14 " "	43	33.5	.17	.21
16 " "	40	33.5	.21	.21
23 " "	44	35	.22	.20
24 " "	?	38.5	.22	.21
30 " "	?	42	.21	.25
6 II " "	?	42	.21	.21
13 " "	?	43	.20	.22
20 " "	58	43.5	.19	.20
27 " "	58	46	.23	.23
6 III " "	56	45	.20	.23
13 " "	60	50	.22	—
20 " "	55	47	.25	.30
27 " "	57	41	.27	—
4 IV " "	38	46.5	.33	.34
10 " "	19	51	.29	.29
		57	.31	
		46	.31	
		47	.25	
		31	.35	
		32	.33	
		17	.31	
		16	.27	

С.-Петербургъ, Лѣсной Институтъ.  
St.-Petersbourg, Inst. forest.

14 XI 1906	26	25	0.09	0.09
17 " "	17	24.5	.09	.15
		17.5	.16	
		18	.14	
5 XII " "	23	25	.12	.12
8 " "	20	21.5	.12	.17
12 " "	17	18	.17	.17
15 " "	20	20	.17	.19
22 " "	13	20	.17	.26
26 " "	18	23	.19	.22
29 " "	22	21.5	.18	.18
		16.5	.25	
		17	.26	
		19.5	.21	
		18	.22	
		24.5	.17	
		23.5	.20	
2 I 1907	21	24	.20	.20
5 " "	28	24	.20	.18
		34	.19	
		33	.17	

С.-Петербургъ, Ник. Главн. физ. Обсерват.  
St.-Petersbourg, Observat. phys. Centr. Nic.

12 XI 1906	22	24	0.06	0.06
14 " "	17	24	.07	.09
15 " "	15	18	.10	.12
16 " "	14	17	.09	.11
17 " "	10	16	.11	.14
		15	.12	
		14	.10	
		15	.12	
		10	.17	
		11	.14	

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les régies.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les régies.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les régies.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**Зима 1906/7. — Hiver 1906/7.**

<i>С.-П-бургъ, Н. Г. Ф. О. (продолж.).</i>					<i>С.-П-бургъ, Фарфор. Зав., (продолж.).</i>					<i>С.-П-бургъ, Фарфор. Зав., (продолж.).</i>				
1 XII 1906	5	5.5	0.12	0.13	17 XI 1906	12	10	0.16	0.17	6 III 1907	15	11	0.20	0.21
3 " "	6	5.5	.13		18 " "	8	8.5	.18		10 " "	15	11	.22	
5 " "	8	6	.14	.15	19 " "	8	6.5	.26	.27	13 " "	16	8.5	.21	.21
7 " "	10	7	.16		—	—	6	.28		16 " "	17	9.5	.20	
12 " "	4	8	.20	.20	1 XII "	13	5	.24	.25	19 " "	17	10.5	.21	.22
13 " "	6	7	.18	.18	3 " "	11	5.5	.25		20 " "	16	13	.22	
14 " "	5	10	.18		5 " "	9	10	.20		24 " "	14	11.5	.20	.20
18 " "	8	5	.17	.17	7 " "	11	9	.12	.17	26 " "	13	12	.24	.25
22 " "	6	4.5	.17	.18	9 " "	3	6	.09	.10	27 " "	10	13.5	.25	.25
26 " "	6	7	.17	.18	12 " "	9	5	.13	.13	28 " "	9	11	.23	.24
29 " "	9	8	.19	.18	14 " "	12	4.5	.12	.14			11	.25	.24
2 " I 1907	5	7	.25	.24	19 " "	14	10.5	.17	.19	12 XI 1906	23	22	0.08	0.08
5 " "	6	9	.22	.22	22 " "	9	10	.27	.26	14 " "	20	22	.09	
10 " "	8	7	.30	.30	26 " "	7	8	.24	.24	18 " "	10	18	.11	.11
16 " "	12	8	.28	.29	31 " "	16	9.5	.25	.16	19 " "	9	11	.19	.19
23 " "	12	10	.22	.22	2 " I 1907	8	7	.24	.26	21 " "	2	10	.20	.24
30 " "	13	17	.23	.22	6 " "	17	4	.26	.26	—	—	10	.23	.24
6 II "	13	17	.22	.22	9 " "	12	5	.17	.17			10	.24	
13 " "	13	15	.23	.23	14 " "	15	14	.16	.17	12 XI 1906	23	3.5	.28	.31
18 " "	17	16	.21	.21	16 " "	15	17	.15	.16			3.5	.33	
20 " "	15	15	.23	.23	18 " "	18	14	.16	.16	1 XII "	6	7	.07	.07
25 " "	19	18	.22	.22	23 " "	17	8	.19	.22	3 " "	7	7	.07	
27 " "	17	18.5	.21	.21	25 " "	12	8.5	.22	.22	5 " "	17	8	.10	.10
6 III "	15	16.5	.23	.23	28 " "	15	10	.15	.15	7 " "	19	18	.13	.13
9 " "	11	15	.23	.23	30 " "	17	12	.16	.16	9 " "	11	21	.12	.13
13 " "	13	19	.22	.22	1 " II "	18	15.5	.18	.18	12 " "	17	19	.13	.13
20 " "	8	16.5	.23	.23	6 " "	17	16.5	.19	.19	13 " "	19	20	.14	
23 " "	7	19	.22	.22	13 " "	18	14.5	.19	.19	16 " "	20	13	.17	.18
		17	.24	.24	25 " "	12	17	.22	.22	19 " "	21	12	.19	.18
		16	.24	.24	28 " "	15	9	.22	.24	22 " "	18	19	.16	.16
		15.5	.26	.26	30 " "	17	14	.16	.16	26 " "	17	22	.17	.16
		15	.26	.26	1 " II "	18	12.5	.25	.24	29 " "	25	21	.16	.16
		10.5	.29	.29	6 " "	17	14	.18	.18	2 " I 1907	27	26	.18	.18
		10	.30	.30	13 " "	18	15	.16	.16	6 " "	32	26	.18	.18
		9	.31	.30	17 " "	17	14	.18	.18	9 " "	28	33	.21	.21
		7	.32	.33	20 " "	15	13	.20	.21	16 " "	33	36	.18	.19
		9	.33	.33	24 " "	18	12	.21	.21	23 " "	33	37	.19	.20
		7.5	.37	.38	4 III "	17	14.5	.22	.22			38	.20	.20
		7	.38	.38			11	.19	.20			36.5	.19	

**С.-Петербургъ, Фарфоровый заводъ.  
St.-Petersbourg, Fabr. de porcelaine**

12 XI 1906	29	21.5	0.07	0.08	17 XI 1906	12	10	0.16	0.17	6 III 1907	15	11	0.20	0.21
14 " "	21	22	.08		18 " "	8	8.5	.18		10 " "	15	11	.22	
16 " "	20	16.5	.11	.11	19 " "	8	6.5	.26	.27	13 " "	16	8.5	.21	.21
		11	.16		—	—	6	.28		16 " "	17	9.5	.20	
		11.5	.15	.15	1 XII "	13	5	.12	.10	19 " "	17	10.5	.21	.22
					3 " "	11	5.5	.25		20 " "	16	13	.22	
					5 " "	9	10	.20	.17	24 " "	14	11.5	.20	.20
					7 " "	11	9	.12	.14	26 " "	13	12	.24	.25
					9 " "	3	6	.09	.10	27 " "	10	13.5	.25	.25
					12 " "	9	5	.13	.13	28 " "	9	11	.23	.24
					14 " "	12	4.5	.12	.14			11	.25	.24
					19 " "	14	10.5	.17	.19	12 XI 1906	23	22	0.08	0.08
					22 " "	9	10	.27	.26	14 " "	20	22	.09	
					26 " "	7	8	.24	.24	18 " "	10	18	.11	.11
					31 " "	16	9.5	.25	.16	19 " "	9	11	.19	.19
					2 " I 1907	8	7	.24	.26	21 " "	2	10	.20	.24
					6 " "	17	4	.26	.26	—	—	10	.23	.24
					9 " "	12	5	.17	.17	12 XI 1906	23	3.5	.28	.31
					14 " "	15	14	.16	.17			3.5	.33	
					16 " "	15	17	.15	.16	1 XII "	6	7	.07	.07
					18 " "	18	8	.19	.22	3 " "	7	7	.07	
					23 " "	17	8.5	.22	.22	5 " "	17	8	.10	.10
					25 " "	12	10	.15	.15	7 " "	19	18	.13	.13
					28 " "	15	12	.16	.16	9 " "	11	21	.12	.13
					30 " "	17	15.5	.18	.18	12 " "	17	19	.13	.13
					1 " II "	18	16.5	.19	.19	13 " "	19	20	.14	
					6 " "	17	14.5	.19	.19	16 " "	20	13	.17	.18
					13 " "	18	17	.22	.22	19 " "	21	12	.19	.18
					25 " "	12	9	.22	.24	22 " "	18	19	.16	.16
					28 " "	15	14	.24	.24	26 " "	17	22	.17	.16
					30 " "	17	12.5	.25	.24	29 " "	25	21	.16	.16
					1 " II "	18	14	.16	.16	2 " I 1907	27	26	.18	.18
					6 " "	17	15	.16	.16	6 " "	32	26	.18	.18
					13 " "	18	14	.18	.18	9 " "	28	33	.21	.21
					17 " "	17	15	.18	.18	16 " "	33	36	.18	.19
					20 " "	15	14	.20	.21	23 " "	33	37	.19	.20
					24 " "	18	13	.20	.21			38	.20	.20
					26 " "	16	12.5	.22	.22			36.5	.19	
					4 III "	17	11	.19	.20					





**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès	Средняя. Moyenne.

Зима 1906/7. — Hiver 1906/7.														
Вышней Полочокъ, (продолж.).					Окольники, (продолж.).					Москва, Сел. хоз. Инст., (продолж.).				
27 III 1907	35	35	0.22	0.21	23 I 1907	42	37	0.18	0.19	17 IV 1907	24	16.5	0.29	0.28
7 IV "	28	27	.20	.28	30 " "	42	40	.19	.23	2) поле.	17	17	.27	
		28	.28		6 II "	44	38	.22	.19	14 XI 1906	14	12	0.24	0.24
			.29		13 " "	44	40	.19	.20			13.5	.24	
Калязинъ.—Kaliâzin.					20 " "	49	40	.20	.23	19 XII "	18	15	.24	.24
14 XI 1906	20	13	0.16	0.16	27 " "	49	45	.22	.22	26 " "	18	16.5	.26	.25
28 " "	6	2.5	.18	.16	6 III "	50	46	.18	.18	2 I 1907	34	32.5	.22	.22
5 XII "	7	5.5	.25	.23	13 " "	51	47	.18	.18	9 " "	38	34	.23	.23
12 " "	15	11.5	.14	.13	20 " "	55	50	.18	.19	16 " "	46	47.5	.22	.22
19 " "	11	5	.16	—	27 " "	56	53	.18	.18	23 " "	46	46	.24	.25
26 " "	10	7.5	.23	.25	3 IV "	36	35	.30	.30	30 " "	55	55	.24	.23
28 " "	15	4.5	.28	—	10 " "	26	30	.30	.32	6 II "	49	49	.23	.23
2 I 1907	34	33	.16	.17	Москва, Сел.хоз. Институтъ. Moscou, Inst. d'agricult.					13 " "	47	47	.24	.24
9 " "	32	31.5	.21	.20	1) садъ. 1) jardin.					20 " "	50	50	.23	.24
16 " "	37	36	.17	.18	14 XI 1906	17	15.5	0.19	0.18	27 " "	50	50.5	.27	.26
23 " "	40	34	.18	.19			16	.18		6 III "	46	44	.25	.26
30 " "	46	49	.24	.24	19 XII "	21	20	.20	.20	13 " "	51	46	.28	.25
6 II "	42	47	.22	.24	26 " "	22	21	.20	.20	20 " "	57	54	.26	.26
13 " "	43	48	.26	.21	2 I 1907	40	40.5	.19	.18	27 " "	55	56	.26	.28
20 " "	45	50	.23	.23	9 " "	41	40	.19	.19	3 IV "	42	42	.36	.35
27 " "	51	50.5	.23	.25	16 " "	49	48.5	.19	.19	10 " "	22	23	.36	.37
6 III "	?	55	.27	.28	23 " "	45	47.5	.19	.21	17 " "	9	8	.36	.34
13 " "	52	53	.28	—	30 " "	53	43	.21	.21	Оносво.—Onosovo.				
20 " "	59	51	.25	.28	6 II "	51	49	.19	.19	5 XI 1906	9	8	0.13	0.12
27 " "	41	56	.27	—	13 " "	51	46	.20	.21			9	.12	
3 IV "	31	45	.36	—	20 " "	53	45	.21	.21	14 " "	6	6	.16	.15
10 " "	16	36.5	.28	.27	27 " "	51	47	.22	.22	19 " "	7	7	.16	.17
Окольники.—Okolniki.					6 III "	51	43	.22	.23			7	.17	
12 XII 1906	19	17	0.09	0.09	13 " "	56	49.5	.23	.23	19 XII "	15	15	.19	.19
19 " "	27	22	.12	.12	20 " "	58	51	.22	.22	26 " "	13	13	.22	.21
26 " "	21	24	.15	.15	27 " "	54	49.5	.24	.24	31 " "	35	35	.22	.22
2 I 1907	28	27	.19	.20	3 IV "	46	40	.28	.28	3 I 1907	34	35	.23	.23
9 " "	27	24	.20	.20	10 " "	36	28	.32	.31	10 " "	45	45	.25	.25
16 " "	33	30	.21	.21			30	.30		16 " "	55	55	.24	.24

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les régles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les régles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les régles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.

Зима 1906/7. — Hiver 1906/7.														
Опосово, (продолж.).					Богословское, (продолж.).					Балахна, (продолж.).				
17 I 1907	56	56	0.24	0.24	2 I 1907	32	30.5	0.18	0.17	9 I 1907	51	48	0.20	0.20
24 " "	54	54	.25	.25	9 " "	36	33	.17	.17	16 " "	50	48	.23	.23
26 " "	60	61	.23	.23	16 " "	39	37.5	.18	.17	23 " "	49	48.5	.23	.23
30 " "	66	66	.24	.24	23 " "	36	37.5	.17	.17	30 " "	51	47	.23	.23
31 " "	66	60	.24	.23	30 " "	42	34	.19	.19	6 II " "	53	48	.23	.23
6 II " "	64	65	.25	.24	13 II " "	39	41	.18	.18	13 " "	53	50	.25	.25
13 " "	65	66	.25	.25	20 " "	39	49.5	.25	.25	20 " "	57	54	.28	.28
20 " "	66	66	.24	.24	24 " "	40	41	.18	.18	27 " "	51	56	.28	.28
25 " "	65	65	.26	.26	27 " "	43	41	.20	.20	6 III " "	49	51	.28	.28
27 " "	64	67	.25	.25	1 IV " "	45	37	.21	.20	13 " "	49	53	.28	.28
1 III " "	64	67.5	.25	.25	20 " "	44	38	.20	.20	20 " "	63	60	.28	.27
6 " "	60	65	.26	.26	27 " "	52	41	.20	.19	27 " "	60	49	.28	.28
14 " "	67	65	.26	.26	6 III " "	42	42	.21	.21	6 III " "	49	50	.28	.28
20 " "	66	64	.26	.26	13 " "	41	41	.20	.20	13 " "	49	45	.29	.29
27 " "	61	64	.26	.26	20 " "	44	40	.20	.19	22 " "	63	46	.29	.29
3 IV " "	48	60	.27	.27	27 " "	52	43	.21	.22	3 IV " "	42	45	.29	.30
10 " "	29	59	.28	.28	1 IV " "	45	42	.24	.24	13 " "	49	46.5	.30	.30
		68	.29	.29	3 " "	45	40	.20	.19	15 " "	66	62	.22	.23
		68	.28	.28	10 " "	30	40	.20	.19	20 " "	63	63	.23	.23
		65	.28	.28	12 " "	27	43	.21	.20	20 " "	63	60	.25	.25
		66	.28	.28	17 " "	19	42	.19	.19	22 " "	63	61	.26	.26
		61	.29	.29	19 " "	16	49	.21	.22	27 " "	60	60	.25	.25
		62	.29	.29	20 " "	10	51.5	.23	.22	3 IV " "	42	61	.26	.26
		49	.27	.27	12 " "	27	43	.22	.23	6 " "	27	60	.26	.26
		48	.27	.27	17 " "	19	42.5	.24	.23	10 " "	21	59	.32	.32
		28	.35	.34	19 " "	16	28	.27	.29	13 " "	13	60	.32	.32
		30	.34		20 " "	10	29	.31	.31	15 " "	5	60	.32	.33
							26	.25				3	.33	
							26	.28						
							17	.28						
							16	.29						
							15	.28						
							9	.31						
							8	.32						

Плотность снежного покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.  
Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.				
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рès } T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рès } T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рès } T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	Средняя. Moyenne.			
	T см.	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> см.	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	$\frac{T_1+T_2}{2}$		T см.	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> см.	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	$\frac{T_1+T_2}{2}$		T см.	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> см.	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	$\frac{T_1+T_2}{2}$			
Зима 1906/7. — Нивер 1906/7.																	
Бьловолжское, (продолж.).					Омутнинскій заводъ, (продолж.).					Екатеринбургъ Обс., (продолж.).							
14 III 1907	31	31.5 31	0.23 .23	0.23	12 IV 1907	12	10 } 9 } 1	0.48 .52	0.50	23 I 1907	40	35 35	0.17 .17	0.17			
21 " "	25	25 25.5	.22 .22	.22	14 " "	7	8 7	.45 .43	.44	30 " "	32	27 26	.18 .18	.18			
28 " "	20	19.5 20	.24 .24	.24	17 " "	7	7 7	.37 .31	.34	6 II " "	34	29 29	.17 .17	.17			
Омутнинскій заводъ.—Omoutninskii Zavod.					1) сплѣтъ съ водою (neige avec de l'eau).					13 " "	31	26 26	.19 .19	.19			
20 XI 1906	10	10 10	0.39 .39	0.39	Пермь.—Perm.					27 " "	35	31 31	.18 .18	.18			
21 " "	8	8 8	.47 .47	.47	14 XII 1906	22	20 20	0.18 .18	0.18	6 III " "	37	33 32	.18 .19	.19			
25 " "	7	7 7	.24 .26	.25	20 " "	20	19 18	.22 .22	.22	13 " "	36	32 32	.19 .19	.19			
28 " "	11	11 12	.24 .23	.23	30 " "	38	35 35	.16 .16	.16	20 " "	36	33 33	.19 .19	.19			
5 XII " "	20	20 20	.21 .20	.21	12 I 1907	53	50 47	.18 .18	.18	27 " "	20	17 17	.24 .26	.25			
8 " "	30	30 31	.18 .18	.18	17 " "	53	51 51	.19 .19	.19	Мещерское.—Mechtcherskoe.							
12 " "	29	30 30	.19 .20	.19	23 " "	52	51 51	.19 .20	.19	14 XI 1906	7	5.5 4.5	0.14 .14	0.14			
19 " "	26	26 25	.23 .24	.23	30 " "	52	48 48	.20 .20	.20	—	—	—	—	—			
26 " "	27	27 27	.22 .22	.22	6 II " "	57	56 57	.17 .18	.18	12 XII " "	5	4 4	.30 .34	.32			
31 " "	34	35 33	.19 .19	.19	13 " "	58	52 53	.22 .21	.21	19 " "	8	9 8	.20 .20	.20			
2 I 1907	36	37 37	.19 .19	.19	20 " "	53	50 50	.21 .21	.21	26 " "	9	7.5 10	.20 .24	.22			
9 " "	40	41 42	.22 .22	.22	28 " "	58	54 53	.21 .21	.21	2 I 1907	22	22.5 21	.24 .21	.23			
16 " "	39	40 40	.28 .28	.28	6 III " "	60	54 54	.21 .21	.21	9 " "	36	34 32	.21 .20	.20			
23 " "	40	39 39	.29 .29	.29	13 " "	60	54 55	.22 .22	.22	16 " "	60.	59.5 56.5	.25				
27 " "	50	50 50	.30 .30	.30	20 " "	58	54 54	.22 .24	.23	23 " "	59	59 55.5	.25 .24	.25			
30 " "	62	62 61	.26 .27	.27	27 " "	56	53 54	.24 .24	.24	30 " "	62	62 63	.25 .29	.27			
4 II " "	69	70 69	.24 .24	.24	3 IV " "	45	43 43	.28 .28	.28	6 II " "	57	56 53.5	.25 .26	.26			
6 " "	71	73 70	.23 .24	.23	10 " "	30	24 25	.32 .32	.32	13 " "	59	57 60	.29 .27	.28			
13 " "	71	71 71	.23 .23	.23	Екатеринбургъ, Обсерваторія. Ekaterinbourg, Observatoire.					20 " "	64	67.5 58.5	.27 .26	.26			
20 " "	70	70 70	.24 .24	.24	15 XI 1906	8	5 5	0.05 .06	0.06	27 " "	69	68 71	.28 .28	.28			
27 " "	73	74 75	.24 .23	.23	21 " "	12	8 8	.13 .11	.12	6 III " "	69	65 72	.28 .28	.28			
6 III " "	77	77 80	.23 .22	.22	28 " "	17	14 14	.12 .11	.12	13 " "	71	67 73.5	.27 .28	.28			
13 " "	72	72 72	.25 .25	.25	12 XII " "	17	14 14	.17 .18	.17	20 " "	71	75 65	.28 .27	.27			
20 " "	66	66 65	.27 .27	.27	19 " "	17	14 14	.18 .18	.18	27 " "	65	66.5 63.5	.30 .30	.30			
27 " "	61	61 60	.29 .30	.29	26 " "	17	14 14	.18 .18	.18	3 IV " "	50	51 47.5	.33 .30	.31			
31 " "	57	55 56	.31 .31	.31	2 I 1907	21	18 18	.17 .17	.17	8 " "	41	39.5 39	.34 .32	.33			
3 IV " "	47	47 48	.36 .35	.36	10 " "	30	26 26	.15 .15	.15	10 " "	38	37.5 37	.36 .36	.37			
10 " "	24	24 24	.42 .41	.41	17 " "	41	36 36	.16 .16	.16	12 " "	33	31.5 31.5	.39 .35	.37			



Число, мѣ- сяцъ и годъ.  Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ.  Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ.  Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цѣпи- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рѣс } $T_1$ $T_2$ $T_3$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цѣпи- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рѣс } $T_1$ $T_2$ $T_3$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цѣпи- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рѣс } $T_1$ $T_2$ $T_3$	Средняя. Moyenne.

3 и ма 1906 / 7. — Н и в е р 1906 / 7.

Мещерское, (продолж.)

14 IV 1907	28	26	0.36	0.36
17 " "	24	27	.36	
		21.5	.34	
		21	.34	.34

Буховое.—Boukhovoe.

6 III 1907	35	34	0.32	0.30
13 " "	28	33	.29	
		27	.30	.30
		29	.31	
20 " "	49	48	.33	.33
		47	.34	
27 " "	43	41	.33	
		41	.34	.34

Орель.—Orel.

2 I 1907	6	2	0.23	0.25
9 " "	22	3	.27	
		16	.18	.17
		18	.17	
16 " "	28	26.5	.19	.19
		25	.18	
23 " "	27	27	.22	.23
		27.5	.24	
30 " "	29	26.5	.19	.18
		26	.17	
6 II "	32	27	.18	.19
		28	.20	
13 " "	32	30	.20	.20
		29.5	.21	
20 " "	37	36	.20	.20
		35	.20	
27 " "	34	30	.23	.22
		32	.22	
6 III "	36	30	.22	.22
		29	.22	
13 " "	42	36.5	.21	.21
		37	.20	
20 " "	44	41.5	.22	.23
		43.5	.23	
27 " "	38	34	.27	.28
		35	.28	
3 IV "	22	20.5	.33	
		21.5	.36	.34

Котляково.—Kotliakovo.

4 XI 1906	5	3	0.10	0.11
		3	.12	
14 " "	5	4	.11	.12
		3	.13	
13 XII "	22	16.5	.11	.11
		16	.11	
17 " "	37	34	.16	.16
		35.5	.16	
19 " "	34	31	.18	.19
		30.5	.19	
26 " "	32	30.5	.19	.19
		29	.19	

Котляково, (продолж.)

28 XII 1906	45	41	0.19	0.19
		42	.20	
31 " "	43	44.5	.22	.22
		41	.23	
2 I 1907	44	43.5	.23	.24
		44	.24	
7 " "	56	57	.22	.23
		52	.23	
9 " "	55	53	.23	.22
		55	.22	
16 " "	56	56	.22	.23
		53.5	.24	
23 " "	53	50	.26	.26
		52	.26	
30 " "	76	73	.20	.21
		71	.21	
6 II "	66	63.5	.24	.24
		61	.24	
13 " "	62	59	.27	.26
		59.5	.25	
20 " "	66	61	.26	.25
		62	.25	
22 " "	63	58	.28	.27
		58	.25	
27 " "	61	63	.26	.27
		61	.27	
6 III "	57	57	.28	.28
		56	.28	
13 " "	53	53	.29	.29
		55	.28	
20 " "	53	53	.30	.29
		55	.28	
27 " "	50	50	.32	.32
		49	.33	
30 " "	35	34	.36	.35
		35	.34	
3 IV "	29	30.5	.37	.37
		27	.37	
6 " "	18	18	.43	.45
		15	.48	
7 " "	7	6	.47	.47
		5	.48	

1) ледъ (glace) 2 см.

Кривчиково.—Krivtchikovo.

4 I 1907	7	5	0.21	—
		6	.15	
6 " "	16	13	.13	—
		11	.21	
9 " "	20	19	.22	0.21
		21	.21	
16 " "	26	24	.22	.22
		24	.23	
18 " "	27	26	.25	.24
		26	.23	
27 " "	28	22	.27	.27
		21	.26	
30 " "	33	29	.21	.20
		26	.18	
3 II "	34	31	.24	.23
		30	.23	
8 " "	33	29	.22	.21
		29	.21	
11 " "	33	26	.23	.23
		30	.22	

Кривчиково, (продолж.)

13 II 1907	34	30	0.23	0.24
		30	.24	
18 " "	42	38	.23	.22
		38	.22	
24 " "	44	41	.26	.26
		42	.26	
27 " "	45	43	.24	.24
		43	.24	
4 III "	45	43	.25	.25
		42	.26	
10 " "	47	42	.23	.24
		41	.24	
17 " "	60	55	.25	.25
		56	.25	
20 " "	60	58	.28	.27
		56	.26	
24 " "	56	49	.27	.25
		50	.24	
27 " "	51	46	.34	.32
		47	.30	
1 IV "	45	41	.30	.32
		41	.35	
3 " "	35	32	.37	.37
		33	.38	
6 " "	32	28	.38	.38
		27	.39	
8 " "	28	23	.39	.39
		22	.39	
10 " "	19	15	.38	.39
		16	.39	
12 " "	14	15	.45	.45
		10	.45	
17 " "	9	10	.38	.38
		12	.38	

Уютное.—Ouyoutnoe.

19 XII 1906	13	9.5	0.28	0.28
		9	.28	
26 " "	13	11	.24	.25
		10	.25	
28 " "	29	24	.19	.19
		25	.19	
31 " "	21	19	.27	.27
		19	.27	
2 I 1907	26	21	.25	.25
		21	.25	
9 " "	25	28	.25	.24
		25.5	.24	
16 " "	33	29	.26	.26
		28.5	.26	
25 " "	33	24.5	.21	.22
		24.5	.22	
30 " "	36	39	.22	.21
		38	.20	
6 II "	39	35	.22	.21
		33.5	.20	
13 " "	40	35	.22	.22
		36	.22	
20 " "	45	45	.20	.20
		44	.20	
24 " "	39	36	.23	.23
		36	.23	
27 " "	38	36	.26	.27
		38.5	.27	

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ap- } $T_1$ res } $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ap- } $T_1$ res } $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ap- } $T_1$ res } $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**Зима 1906/7. — Hiver 1906/7.**

<b>Уютное, (продолж.).</b>					<b>Каменка, (продолж.).</b>					<b>Борки, (продолж.).</b>				
6 III 1907	37	37	0.26	0.26	17 III 1907	6	4	0.35	0.34	27 III 1907	43	41.5	0.25	0.25
13 " "	45	45	.25	.26	18 " "	6	5.5	.33		3 IV " "	25	43	.25	
14 " "	46	44.5	.28				4	.36				18.5 <sup>1)</sup>	.35	
20 " "	42	47	.24	.25	<b>Починки. — Potchinki.</b>							18	.39	.37
27 " "	40	47	.26		31 I 1907	49	38	0.20	0.23	<b>Аришка. — Arichka.</b>				
3 IV " "	28	44	.28	.27	27 II " "	49	44	.25		22 XI 1906	11	6	0.25	0.25
8 " "	13	44	.28	.29	7 III " "	48	45	.26		30 " "	19	15	.24	
		44	.30		19 " "	49	47	.23		9 XII " "	19	15	.19	.19
		27	.36	.35	30 " "	40	46	.27		19 " "	17	13.5	.19	
		28	.35		6 IV " "	15	20	.35		26 " "	21	16	.24	.24
		12	.38	.36						13 I 1907	29	21	.24	
		12	.35		<b>Борки. — Borki.</b>					17 " "	34	16	.23	.24
<b>Короча. — Korotcha.</b>					11 XI 1906	10	8	0.18	0.16	25 " "	32	17	.22	.20
21 II 1907	15	15	0.13	0.13	14 " "	15	7.5	.15		30 " "	32	16	.24	
28 " "	12	14	.13		18 " "	11	13	.19	.19	13 II " "	31	28	.25	.24
7 III " "	11	11.5	.18	.19	21 " "	9	12	.19		20 " "	31	29	.22	.23
14 " "	30	10	.20		28 " "	14	10.5	.25	.22	27 " "	31	27.5	.25	.24
21 " "	23	11	.21	.21	5 XII " "	17	11.5	.20		6 III " "	35	28	.23	.24
28 " "	22	10	.22	.21	12 " "	14	5.5	.31	.29	13 " "	34	29	.26	.25
4 IV " "	11	29	.16	.16	19 " "	16	7	.26	.29	20 " "	36	29	.22	.23
		25	.25	.24	26 " "	16	12	.27	.27	28 " "	23	30	.23	.23
		23.5	.31	.30	5 XII " "	17	12	.26	.27			29	.22	
		22	.29		12 " "	14	14.5	.29	.30					
		13	.34	.36	19 " "	16	16	.30	.34					
		7.5	.38		26 " "	16	15.5	.27	.27					
<b>Каменка. — Каменка.</b>					2 I 1907	20	15.5	.27	.28					
7 I 1907	7	4.5	0.09	0.09	9 " "	26	15	.27	.26					
16 " "	7	4	.09		16 " "	30	15.5	.27	.25					
23 " "	5	5	.18	.17	23 " "	28	15	.27	.25					
30 " "	5	6	.16	.38	30 " "	26	14.5	.27	.24					
6 II " "	5	2.5	.37	.33	6 II " "	25	23	.25	.26					
13 " "	5	3	.38	.33	13 " "	26	22.5	.25	.26					
16 " "	18	3	.29	.29	20 " "	30	28	.24	.25					
20 " "	19	2.5	.27	.27	27 " "	35	27	.25	.20					
27 " "	14	3	.28	.23	6 III " "	33	24.5 <sup>1)</sup>	.20	.20					
6 III " "	15	17	.18	.17	13 " "	32	19.5 <sup>2)</sup>	.19	.26					
9 " "	14	15	.16	.26	20 " "	49	21.5 <sup>1)</sup>	.27	.25					
11 " "	15	12.5	.26	.25			24.5 <sup>1)</sup>	.25	.26					
12 " "	13	14	.25	.29			25	.26	.26					
13 " "	11	12	.26	.35			25.5	.26	.24					
14 " "	8	13	.25	.34			30.5	.23	.28					
15 " "	7	13	.26	.36			32.5	.24	.27					
		11	.29				34	.27	.27					
		11	.28				35	.28	.27					
		9	.34				37	.26	.24					
		10.5	.35				35	.27	.24					
		5	.35				43.5	.19	.21					
		6	.33				43	.21						
		4	.35											
		4	.36											

1) ледъ (glace) 2 см.  
2) ледъ (glace) 4—5 см.

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**З и м а 1906 / 7. — Н и в е р 1906 / 7.**

<i>Шмитовка, (продолж.).</i>					<i>Частые Колки, (продолж.).</i>					<i>Уфа, (продолж.).</i>				
16 I 1907	44	41	0.23	0.23	27 II 1907	40	40	0.24	0.23	16 XII 1906	34	32	0.22	0.22
23 " "	47	42	.24	.25	6 III " "	40	40	.24	.24	19 " "	33	30.5	.22	.22
30 " "	47	45	.24	.25	13 " "	41	39	.24	.24	23 " "	38	30	.22	.22
6 II " "	44	46.5	.25	.25	20 " "	40	40	.25	.24	26 " "	38	34	.22	.22
13 " "	44	45	.25	.26	23 " "	36	39.5	.22	.22	30 " "	50	33	.21	.20
20 " "	47	42	.26	.26	27 " "	37	40	.22	.34	2 I 1907	48	34	.20	.21
27 " "	68	42	.26	.23	1 IV " "	25	35	.25	.35	6 " "	51	37.5	.21	.20
6 III " "	64	44	.26	.25	3 " "	21	36	.33	.36	9 " "	64	39	.19	.18
13 " "	61	66	.23	.26	7 " "	10	24	.35	.30	13 " "	78	42	.22	.19
20 " "	59	67	.23	.25	1) ледъ (glace) 1 см.		21	.38		16 " "	77	44	.20	.20
27 " "	63	63	.25	.28	<b>Бутурлиновка. — Boutourlinovka.</b>					20 " "	73	45	.20	.22
30 " "	48	62.5	.24	.27	16 I 1907	15	10	.29		23 " "	71	49	.17	.22
3 IV " "	41	61	.26	.32	23 " "	11	10	.32		27 " "	73	72.5	.18	.21
8 " "	27	57.5	.25	.35	30 " "	14	12	.18		30 " "	75	72	.19	.22
10 " "	23	61.5	.28	.34	6 II " "	15	16	.16		3 " II " "	70	75	.20	.24
11 " "	22	45	.27	.35	13 " "	16	16	.16		6 " "	75	75	.20	.22
13 " "	12	45	.27	.34	20 " "	37	36	.16		10 " "	73	66	.22	.24
15 " "	10	39	.32	.39	27 " "	40	38	.15		13 " "	72	64	.21	.24
17 " "	5	26	.35	.39	6 III " "	37	37	.18		17 " "	71	65	.21	.25
		20	.34		13 " "	34	32	.20		20 " "	71	65	.22	.25
		21	.35		20 " "	35	36	.21		24 " "	68	73	.24	.26
		22	.35		27 " "	22	18	.35		27 " "	70	72.5	.25	.25
		11	.34		3 IV " "	9	7	.34		3 III " "	78	79.5	.25	.25
		9	.39		<b>Уфа. — Oufa.</b>					6 " "	82	80	.24	.24
		4	.40		11 XI 1906	7	5	0.14	0.15	10 " "	77	81	.24	.25
		3.5	.39		14 " "	19	5	.15	.13	13 " "	73	76	.25	.26
					18 " "	20	18	.14	.16	17 " "	72	77	.25	.26
					21 " "	20	19	.16	.18	20 " "	73	76.5	.26	.26
					24 " "	18	18	.18	.20	24 " "	75	75.5	.26	.26
					28 " "	32	16.5	.20	.20	27 " "	72	75	.26	.26
					29 " "	31	27.5	.16	.15	30 " "	38	74	.26	.26
					2 XII " "	32	26	.15	.17	6 II " "	36	75.5	.26	.26
					5 " "	31	29.5	.16	.21	13 " "	38	75	.27	.26
					9 " "	36	28.5	.18	.19	20 " "	36	71	.27	.28
					12 " "	34	29	.20	.22	23 " "	41	72	.26	.30
							26.5	.20		30 " "	38	72.5	.28	.32
							25.5	.22		6 II " "	36	73	.27	.32
							34.5	.21		13 " "	38	63.5	.31	.30
							33	.17		20 " "	36	63.5	.32	.32
							34	.21				49	.32	
							33	.22				49	.32	



**Плотность снегового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	Средняя. Moyenne.
T см.	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> см.	Π <sub>1</sub> Π <sub>2</sub>	Π <sub>1</sub> +Π <sub>2</sub> 2	T см.	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> см.	Π <sub>1</sub> Π <sub>2</sub>	Π <sub>1</sub> +Π <sub>2</sub> 2	T см.	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> см.	Π <sub>1</sub> Π <sub>2</sub>	Π <sub>1</sub> +Π <sub>2</sub> 2			

З и м а 1906 / 7. — Н и в е р 1906 / 7.

Уфа, (продолж.).

10 IV 1907	44	46.5	0.33	0.33
14 " "	31	33	.33	.33
17 " "	22	26	.30	.30

Боровое лѣсничество.—Borovoe, verderie.

14 XI 1906	13	10	0.12	0.14
21 " "	11	7	.21	.21
28 " "	27	23	.15	.15
5 XII " "	22	22	.20	.22
12 " "	25	23	.23	.22
19 " "	23	20	.21	.22
26 " "	28	28	.20	.20
2 I 1907	33	30	.21	.21
9 " "	46	43	.18	.18
16 " "	60	51	.13	.15
23 " "	65	61	.19	.19
30 " "	62	56	.21	.20
6 II " "	57	57	.21	.22
13 " "	58	56	.24	.23
20 " "	60	60	.21	.21
27 " "	66	63	.21	.21
6 III " "	67	67	.23	.22
13 " "	64	73	.23	.23
20 " "	62	67	.24	.24

Боровое лѣсничество, (продолж.).

27 III 1907	71	74	0.24	0.23
3 IV " "	51	53	.33	—
10 " "	27	37	.35	.35
17 " "	11	21	.40	—

Боровское.—Borovskoe.

11 XI 1906	21	19	0.11	0.11
14 " "	18	18	.16	.16
21 " "	20	18	.16	.17
28 " "	18	15.5	.18	.18
2 XII " "	16	15	.20	.20
5 " "	19	12.5	.22	.22
9 " "	18	17	.23	.23
12 " "	18	16.5	.30	.30
16 " "	32	15	.30	.21
19 " "	32	31	.21	.21
23 " "	33	29	.22	.22
26 " "	33	28.5	.22	.22
30 " "	38	32	.21	.21
2 I 1907	39	31	.21	.21
6 " "	39	31	.22	.22
12 " "	51	30.5	.22	.22
13 " "	55	35.5	.20	.21
16 " "	57	38	.21	.21
		37.5	.20	.20
		38	.22	.21
		36	.21	.21
		49	.17	.18
		49	.18	.19
		54	.20	.20
		53	.19	.19
		53	.20	.21
		56	.21	.21

Боровское, (продолж.).

20 I 1907	58	56	0.20	0.20
23 " "	61	55	.20	.22
30 " "	61	60	.23	.23
6 II " "	61	59	.22	.23
10 " "	70	57	.23	.24
17 " "	65	56	.22	.24
27 " "	62	61	.23	.23
3 III " "	61	59.5	.23	.24
6 " "	57	60	.24	.25
10 " "	61	56	.26	.25
13 " "	61	55	.25	.24
17 " "	58	58.5	.24	.25
20 " "	57	55	.25	.25
24 " "	57	55	.25	.25
27 " "	57	55	.25	.25
31 " "	53	55	.25	.26
3 IV " "	57	50	.26	.26
7 " "	47	54	.25	.28
10 " "	44	43	.27	.32
14 " "	35	39.5	.32	.35
17 " "	20	41	.32	.35
19 " "	13	31.5	.35	.37
20 " "	6	31	.37	.40
		18	.43	.44
		5	.44	.44

1) ледъ (glace) 1 см.

1) ледъ (glace) 1 см.

**З и м а 1907 / 8. — H i v e r 1907 / 8.**

<i>Ропша.—Ropsha.</i>					<i>Ропша, (продолж.).</i>					<i>Ропша, (продолж.).</i>				
1 I 1908	10	9	0.12	0.12	10 II 1908	22	20	0.19	0.18	4 III 1908	28	26	0.23	0.24
8 " "	11	9	.15	.15	12 " "	28	23	.18	.18	11 " "	29	28	.25	.25
15 " "	18	16	.16	.16	19 " "	28	24	.19	.19	18 " "	30	25	.23	.23
22 " "	18	14	.16	.17	26 " "	31	25	.20	.20	25 " "	29	27	.24	.25
		16	.16				26	.19				29	.23	
		15	.18				27	.19				25	.24	
							29	.20				27	.26	

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**З и м а 1907 / 8. — H i v e r 1907 / 8.**

<i>Ромши, (продолж.).</i>					<i>Везенбергъ, (продолж.).</i>					<i>Бусаны, (продолж.).</i>				
1 IV 1908	22	18 20	0.27 .27	.027	5 II 1908	18	15 17 18	0.19 .18 .21	0.19	31 III 1908	36	29 30 31	0.34 .35 .35	0.35
8 " "	13	8 12	.30 .30	.30	8 " "	18	15 17 18	.21 .21 .21	.21	3 IV " "	30	22 22	.35 .36	.35
1) ледъ (glace) 1 см.					12 " "	20	22 17 20	.20 .20 .21	.20	1) ледъ (glace) 4—7 см.				
<i>Кикерино.—Kikerino.</i>					15 " "	21	18 22 19	.20 .23 .22	.20	<i>С.-Петербургъ, Лѣсной Институтъ. St.-Petersbourg, Institut forestier.</i>				
8 I 1908	13	11.5 11.5	0.14 .14	0.14	19 " "	21	22 22 22	.23 .25 .23	.22	27 XI 1907	10	12 11.5 11.	0.08 .07 .12	0.08
15 " "	21	19 18.5	.16 .15	.15	22 " "	22	20 23 20	.23 .23 .23	.24	30 " "	7	10 9 8	.13 .16 .16	.12
18 " "	18	16.5 16.5	.19 .19	.19	26 " "	23	23 20 22	.23 .23 .24	.23	4 XII " "	6	9 8 12.5	.16 .16 .13	.16
22 " "	21	19 19	.18 .18	.18	29 " "	22	20 23 21	.25 .26 .26	.24	7 " "	8	12.5 12.5 13	.13 .13 .14	.13
29 " "	28	24 26.5	.15 .17	.16	4 III " "	24	21 23 21	.26 .27 .27	.26	11 " "	9	13 13 13.5	.15 .15 .15	.14
5 II " "	29	25.5 26	.19 .20	.20	7 " "	24	21 29 27	.27 .23 .23	.27	14 " "	10	13.5 13.5 13.5	.15 .15 .16	.15
12 " "	38	35 36	.19 .20	.19	11 " "	29	27 22 21	.23 .27 .26	.23	18 " "	9	14 14.5 14.5	.14 .15 .17	.15
19 " "	41	39 39.5	.20 .21	.21	14 " "	24	22 21 24	.27 .26 .28	.26	21 " "	11	14.5 14.5 15.5	.15 .17 .16	.16
26 " "	48	46 47.5	.16 .20	.18	18 " "	25	22 22 23	.27 .28 .28	.27	25 " "	12	14.5 14.5 15	.16 .16 .16	.16
4 III " "	43	41 41.5	.23 .23		21 " "	25	22 23 22	.28 .28 .29	.28	28 " "	12	14.5 15 19	.17 .16 .15	.17
11 " "	44	43 41	.24 .23	.23	25 " "	24	21 26 26	.28 .27 .28	.28	1 I 1908	17	19 19 21.5	.14 .14 .15	.15
18 " "	44	43 43	.24 .24	.24	28 " "	24	26 26 11	.28 .28 .33	.28	4 " "	18	21.5 21.5 25	.15 .15 .13	.15
25 " "	42	38.5 39	.24 .24	.24	1 IV " "	15	15 11 12	.26 .33 .27	—	8 " "	21	24.5 25.5 25.5	.14 .16 .15	.14
1 IV " "	32	31.5 29	.27 .28	.28	4 " "	12	10 10	.28 .28	.27	11 " "	23	25.5 25.5 31	.16 .15 .14	.16
8 " "	22	18.5 20	.33 .37	.35	<i>Бусаны.—Bousany.</i>					15 " "	27	29 29 28.5	.15 .14 .16	.14
10 " "	18	14.5 15	.35 .34	.35	10 I 1908	34	22 24 18.5	0.11 .11 .18	0.11	22 " "	23	26.5 26.5 26.5	.14 .16 .17	.14
<i>Везенбергъ.—Wesenberg.</i>					17 " "	18	18 8 7	.18 .28 .25	.18	25 " "	21	26.5 26.5 27	.20 .19 .18	.20
25 XII 1907	7	5 4.5	0.14 .13	0.14	24 " "	13	7 13 15	.27 .21 .21	.27	29 " "	23	26.5 26.5 29	.19 .18 .17	.19
28 " "	7	4.5 5	.17 .16	.16	31 " "	18	15 20 19.5	.21 .26 .29	.21	1 II " "	24	29 29 32	.18 .18 .18	.18
1 I 1908	9	6.5 7	.14 .14	.14	7 II " "	26	26 27 26	.28 .26 .28	.28	5 " "	28	32 31.5 32	.19 .19 .17	.19
4 " "	15	13 15	.12 .12	.12	14 " "	34	27 26 26	.26 .28 .31	.27	8 " "	29	32 32.5 50	.17 .18 .17	.18
8 " "	15	14 13	.14 .14	.14	17 " "	34	27.5 33 33	.30 .27 .27	.30	12 " "	44	51 44.5 49	.17 .18 .17	.17
11 " "	15	14 12	.16 .15	.15	21 " "	41	33 33 33.5	.26 .26 .26	.26	15 " "	43	44.5 49 44.5	.21 .17 .21	.22
15 " "	16	15 13	.17 .17	.17	28 " "	44	34 31 31.5	.27 .28 .30	.27	19 " "	44	45 50 51.5	.22 .20 .20	.22
18 " "	12	11 9	.20 .21	.20	6 III " "	42	31 30 30	.31 .31 .31	.29	22 " "	49	51 54 57	.20 .18 .19	.20
22 " "	11	9 8	.19 .21	.20	13 " "	42	29 30 30	.30 .31 .31	.31	26 " "	48	57.5 57.5 43	.18 .18 .23	.19
25 " "	9	8 11	.21 .20	.21	20 " "	41	32.5 33 33	.31 .30 .30	.31	29 " "	50	43 43.5	.23 .23	.23
29 " "	11	11 10	.20 .21	.20	27 " "	40	33 33	.30 .30	.31	4 III " "	41			

1) ледъ (glace) 4—7 см.

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рес } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$H_1$ $H_2$	$\frac{H_1+H_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$H_1$ $H_2$	$\frac{H_1+H_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$H_1$ $H_2$	$\frac{H_1+H_2}{2}$

**Зима 1907/8. — Hiver 1907/8.**

<i>С.-П-бургъ, Лѣсн. Инстит. (продолж.).</i>					<i>С.-П-бургъ, Н. Г. Ф. О., (продолж.).</i>					<i>С.-П-бургъ, Фарфор. Зав., (продолж.).</i>				
7 III 1908	39	44.5	0.23	0.23	19 II 1908	27	27	0.21	0.22	29 II 1908	29	30	0.20	0.20
11 " "	38	43	.23		22 " "	31	26	.22		4 III "	29	29.5	.20	
14 " "	38	41.5	.25	.25	24 " "	29	29	.20	.20	11 " "	27	23.5	.24	.25
18 " "	39	41	.25		26 " "	27	28	.20		18 " "	23	24	.25	
21 " "	39	41.5	.26	.27	28 " "	31	26	.22	.22	22 " "	23	21.5	.25	.25
25 " "	37	42	.27		4 III "	24	25.5	.22		25 " "	18	22	.25	
28 " "	36	44.5	.22	.23	9 " "	20	24	.23	.23	29 " "	10	17	.26	.25
1 IV "	28	44.5	.23		11 " "	21	24.5	.23		29 " "	10	20	.24	
4 " "	23	42	.24	.24	18 " "	20	29	.20	.20	29 " "	10	17.5	.26	.26
8 " "	12	44.5	.24		23 " "	12	29	.21	.20	29 " "	10	18	.25	
11 " "	4	40.5	.27	.27	25 " "	9	21	.25	.25	29 " "	10	13.5	.27	.27
		40	.27		27 " "	8	21	.26				16.5	.26	
		38.5	.24	.24			18	.27	.27			11	.30	.30
		34	.24				17	.31				10	.30	
		35	.30	.30			17	.29	.30					
		34.5	.29				17	.26						
		29.5	.30	.31			16.5	.28	.27					
		29.5	.32				13	.34	.34					
		25	.32	.32			12	.35						
		25	.32				12	.38	.37					
		16.5	.35	.35			12	.36						
		17.5	.34				11.5	.33	.33					
							12	.33						
<i>С.-Петербургъ, Ник. Главн. физ. Обсерват. St.-Petersbourg, Observat. phys. Centr. Nic.</i>					<i>С.-Петербургъ, Фарфоровый заводъ. St.-Petersbourg, Fabr. de porcelaine.</i>					<i>Павловскъ, Обсерваторія. Pavlovsk, Observatoire.</i>				
12 XII 1907	4	4	0.15	0.14	8 XII 1907	7	5	0.11	0.11	28 XI 1907	6	8	0.11	0.12
18 " "	5	5	.14		11 " "	8	5	.10		—	—	8	.13	
25 " "	7	7	.15	.15	18 " "	7	6.5	.10	.10	11 XII "	7	7.5	.11	.12
30 " "	14	14	.10	.11	25 " "	7	7	.10		18 " "	8	7.5	.13	.12
1 I 1908	11	11	.13	.13	30 " "	13	7	.10	.10	25 " "	8	9	.12	.12
6 " "	16	16	.15	.15	1 " I 1908	8	6.5	.10	.10	29 " "	16	9	.12	.12
8 " "	15	16	.16	.16	6 " "	16	11	.08	.08	29 " "	16	9	.13	.12
13 " "	23	16	.16	.16	15 " "	21	12.5	.08	.08	1 " I 1908	13	16.5	.08	.08
15 " "	22	22.5	.16	.16	30 " "	13	15	.10	.10	29 " "	16	16.5	.09	
17 " "	19	22	.17	.17	1 " I 1908	8	5.5	.10	.10	1 " I 1908	13	15.5	.10	.11
18 " "	14	17	.20	.20	6 " "	16	6	.10	.10	8 " "	14	15	.15	.15
20 " "	12	19	.19	.20	8 " "	13	14	.12	.14	12 " "	24	14	.14	
22 " "	19	15	.19	.20	15 " "	21	12.5	.13	.13	12 " "	24	15	.13	.13
29 " "	17	22	.22	.21	17 " "	19	13.5	.13	.13	15 " "	23	25	.13	.14
1 II "	18	21	.17	.17	22 " "	16	20	.14	.14	17 " "	20	25	.13	.14
5 " "	21	20.5	.14	.14	29 " "	15	20.5	.14	.14	18 " "	17	22	.18	.18
10 " "	19	15.5	.21	.21	1 " I 1908	8	15.5	.20	.20	22 " "	22	21	.17	.16
12 " "	25	17	.20	.21	6 " "	16	16	.16	.16	29 " "	23	21	.16	.16
17 " "	26	19.5	.18	.19	8 " "	13	14	.12	.14	5 II "	25	18	.16	.16
		19	.21		12 " "	21	12.5	.13	.13	12 " "	24	18	.16	.16
		16	.21	.22	15 " "	21	13.5	.13	.13	22 " "	22	18	.16	.16
		26	.19	.18	17 " "	19	20	.14	.14	29 " "	23	22	.16	.16
		25	.17	.17	22 " "	16	20.5	.14	.14	5 II "	25	22.5	.16	.16
		25	.17		29 " "	15	15.5	.20	.20	12 " "	24	24	.18	.18
		25	.18		1 " I 1908	8	16	.16	.16	17 " "	20	31	.19	.18
					6 " "	16	14	.12	.14	18 " "	17	33	.17	.18
					8 " "	13	14.5	.17	.17	22 " "	22	32	.19	.19
					15 " "	21	14.5	.19	.19	29 " "	23	33	.20	.20
					17 " "	19	13	.19	.18	5 II "	25	35	.19	.19
					22 " "	16	17	.19	.18	12 " "	24	35	.20	.20
					29 " "	15	16	.18	.18	17 " "	20	36	.18	.19
					1 " I 1908	8	17	.20	.20	18 " "	17	36	.18	.18
					6 " "	16	13	.20	.20	22 " "	22	43	.17	.18
					8 " "	13	21	.18	.18	29 " "	23	43	.18	.18
					12 " "	21	22	.18	.18	5 II "	25	38	.19	.19
					15 " "	21	16.5	.21	.21	12 " "	24	38	.19	.19
					17 " "	19	17	.21	.21	17 " "	20	46	.17	.17
					22 " "	16	25.5	.19	.18	22 " "	22	47	.17	.17
					29 " "	15	26.5	.18	.18	29 " "	23	37	.22	.22
					1 " I 1908	8	28	.20	.20	4 III "	36	35	.22	.22
					6 " "	16	29	.20	.20					



**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$	Средняя. Moyenne.

Зима 1907/8. — Hiver 1907/8.														
Павловскъ, Обсерваторія, (продолж.).					Валуны, (продолж.).					Парфинская лѣсная школа, (продолж.).				
7 III 1908	34	35	0.24	0.24	1 IV 1908	37	40	0.29	0.27	5 II 1908	25	28.5	?	—
10 " "	37	38	.23	.23	5 " "	35	38.5	.24		12 " "	33	36	0.23	0.18
11 " "	36	37	.23	.22	8 " "	30	40	.29	.27	19 " "	38	36	.18	
18 " "	37	36	.23	.22	12 " "	22	35	.25		26 " "	40	38	.20	.20
22 " "	36	35	.22	.22	15 " "	15	32.5	.30	.29	18 III "	35	35	.20	
25 " "	35	37	.23	.23			29	.28		25 " "	35	37	.24	.24
26 " "	36	37	.24	.24			25	.35	.34	18 III "	35	36	.24	.24
28 " "	35	37	.23	.23			22	.33		25 " "	35	38	.23	.25
30 " "	35	35	.23	.24			19.5	.32	.35	18 III "	35	37	.26	
1 IV "	30	37	.24	.24			16	.37		25 " "	35	35.5	.24	.25
4 " "	26	36	.23	.24	Парфинская лѣсная школа. Parfinskaia, école forest.					1 IV "	34	33	.26	
6 " "	21	36	.23	.24	1) дворъ. 1) cour.					8 " "	25	26	.25	.27
8 " "	19	36	.24	.24	27 XI 1907	15	6.5	0.06	0.07	15 " "	20	25	.29	.26
10 " "	15	36	.24	.24	11 XII "	13	6	.08				21	.29	
11 " "	14	35	.27	.26	18 " "	13	15	.11	.11			20	.29	.26
12 " "	9	35	.26	.26	25 " "	12	13	.12		Вышній Волочекъ. — Vychnii Volotchok.				
13 " "	6	30	.27	.28	18 " "	13	10.5	.14	.14	18 XII 1907	27	21.5	0.12	0.13
		23	.26	.27	13 " "	13	13	.13		25 " "	25	24.5	.15	
		22	.29	.27	25 " "	12	14	.13	.14	1 " I 1908	35	20	.13	.14
		18	.31	.30	1 " I 1908	13	15	.15	.14	8 " "	38	23	.15	.14
		15	.30	.30	13 " "	16	17.5	.13	.13	15 " "	43	23	.12	.12
		12	.28	.27	22 " "	?	17	.13	—	22 " "	40	32.5	.11	.16
		14.5	.27	.27	27 " "	10	23	.18		15 " "	43	35	.13	.16
		11	.27	.27	29 " "	14	23.5	.18	.18	25 " "	40	33	.16	.16
		10	.25	.26	5 II "	19	14	.16	—	29 " "	38	37	.17	.16
		9	.28	.26	12 " "	23	13	.27		5 II "	38	36.5	.16	.16
		7.5	.23	.23	19 " "	25	11	.27	.29	12 " "	47	37	.17	.17
		9	.24	.23	12 " "	23	10	.31	.29	19 " "	45	38	.20	.19
Валуны. — Valoun.					19 " "	25	18	.21	.22	12 " "	47	37.5	.19	.19
30 XII 1907	23	15	0.14	0.13	26 " "	35	17	.13	.22	19 " "	45	46.5	.18	.18
8 I 1908	28	14	.11	.14	11 III "	35	30	.22	.22	26 " "	55	47	.18	.19
15 " "	32	22.5	.14	.15	18 " "	30	35	.27	.28	4 III "	45	49	.19	.19
22 " "	30	17.5	.13	.16	25 " "	24	35	.24	.23	11 " "	55	50.5	.19	.19
29 " "	27	21.5	.16	.17	1 " IV "	10	25	.23	.27	18 " "	58	49	.19	.19
5 II "	31	15	.15	.17	4 XII 1907	4	22.5	.28	.27	25 " "	55	48	.20	.20
12 " "	40	24.5	.16	.17	11 " "	10	21	.26	.27	1 " IV "	47	49	.20	.21
19 " "	42	18.5	.15	.18	25 " "	15	25	.34	.34	8 " "	25	53	.21	.21
26 " "	42	32	.18	.18	1 " I 1908	15	21.5	.35		18 " "	58	53	.22	.22
4 III "	48	35	.18	.18	13 " "	?	3	0.08	0.08	25 " "	55	54	.19	.19
10 " "	48	42	.18	.18	11 " "	10	2.5	.07		1 " IV "	47	54	.22	.23
17 " "	52	35	.18	.18	25 " "	15	9	.11	.10	8 " "	25	56	.24	.25
24 " "	50	36	.19	.19	1 " I 1908	15	7.5	.09	.11			44	.26	.29
29 " "	46	50	.20	.22	13 " "	?	11	.10		Калязинъ. — Kaliazin.				
		43	.22	.23	22 " "	22	12	.12	.11	4 XII 1907	14	13.5	0.13	0.13
		47	.26	.25	27 " "	21	14	.12	.15	11 " "	24	14.5	.14	
		40	.23	.25	29 " "	22	17	.11		18 " "	32	25	.19	.18
							31	.14				23.5	.18	
							30	.17				28	.17	.17
							26	.15	—			27	.17	
							22	.24						
							22	.22	.22					
							18	.22	.22					
							23	.24	.23					
							24	.22						

Плотность снежного покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.  
Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	Средняя. Moyenne.

Зима 1907/8. — Hiver 1907/8.														
Калыки, (продолж.).					Окольные, (продолж.).					Москва, Сел.-хоз. Инст., (продолж.).				
										2) поле.		2) champ.		
25 XII 1907	31	33.5	0.19	0.19	1 IV 1908	52	50	0.31	0.31	13 XI 1907	17	14.5	0.10	0.10
1 I 1908	31	28.5	.17	.17	8 " "	42	42	.32	.33	20 " "	13	13	.11	.14
8 " "	37	29.5	.18	.19	15 " "	26	40	.35	.40	27 " "	14	12	.15	.17
15 " "	46	35	.20	—	Москва, Сел.-хоз. Институтъ. Moscou, Inst. d'agricult.					29 " "	7	11	.17	.17
22 " "	38	33.5	.18	.25	1) садъ. 1) jardin.					4 XII " "	8	11	.28	.28
29 " "	39	45	? .23	—	13 XI 1907	11	50	0.31	0.05	11 " "	10	4.5	.22	.23
5 II " "	43	36.5	.20	.22	20 " "	9	50	.31	.10	18 " "	18	4.5	.25	.24
26 " "	40	38	.25	.21	27 " "	10	42	.32	.10	25 " "	21	5	.23	.24
4 III " "	37	29.5	.18	.22	29 " "	6	40	.35	.14	29 " "	31	5.5	.24	.23
11 " "	44	37	.23	.21	4 XII " "	6	28	.40	.14	1 I 1908	29	8	.25	.21
18 " "	50	30	.23	.18	11 " "	7	4	.25	.24	8 " "	25	8	.26	.24
25 " "	48	44	.20	.23	18 " "	23	4	.24	.24	15 " "	29	8	.27	.23
1 IV " "	45	41	.17	.24	25 " "	22	3.5	.21	.18	22 " "	31	7	.28	.26
8 " "	37	45.5	.17	.27	29 " "	27	5.5	.25	.17	29 " "	34	15.5	.25	.26
15 " "	18	50	.18	.30	1 I 1908	28	18.5	.18	.18	5 II " "	41	17	.26	.25
Окольные. — Okolniki.					8 " "	33	18	.18	.18	12 " "	45	30	.21	.25
11 XII 1907	23	22	0.14	0.13	15 " "	39	18	.18	.17	19 " "	51	30	.21	.24
18 " "	23	24	.13	.14	22 " "	36	35.5	.18	.20	26 " "	45	26	.24	.28
25 " "	24	23	.14	.14	29 " "	38	31	.20	.20	4 III " "	55	44.5	.27	.27
1 I 1908	28	25	.13	.15	5 II " "	37	34	.20	.22	11 " "	56	54	.27	.27
8 " "	34	23	.14	.16	12 " "	42	34	.20	.21	18 " "	59	56	.28	.28
15 " "	40	26	.14	.16	19 " "	46	36	.22	.21	25 " "	56	54.5	.29	.29
22 " "	33	39	.16	.24	26 " "	59	37.5	.20	.21	1 IV " "	51	55	.28	.28
29 " "	40	39	.20	.24	4 III " "	68	40.5	.22	.25	8 " "	40	50	.31	.31
5 II " "	37	41	.20	.21	11 " "	69	57	.21	.27	15 " "	24	40.5	.30	.36
12 " "	47	32	.22	.27	18 " "	78	67	.26	.27			21	.36	.35
19 " "	47	34	.26	.25	25 " "	74	71	.24	.27	Оносово. — Onosovo.				
26 " "	46	36	.22	.24	1 I IV " "	69	73.5	.27	.27	11 XII 1907	28	28	0.13	0.13
4 III " "	48	45	.21	.32	8 " "	66	73	.27	.32	18 " "	34	34	.16	.16
11 " "	54	38	.22	.31	15 " "	54	70.5	.33	.35	25 " "	40	34	.15	.21
18 " "	55	48	.25	—	22 " "	20	70	.32	.33	29 " "	45	41	.21	.21
25 " "	56	45	.24	.29	1) ледъ (glace) 2 см.					1 I 1908	45	40	.21	.22
		48	.24	.29			65.5	.32		8 " "	49	45	.22	.23
		50	.28				57	.36				46	.23	.23
		47	? .28				23.5) 1)	.34				48	.29	.28
		54	.29	.29			22.5)	.33				49	.28	

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ар- } рес } $T_1$	Средняя. Moyenne. $T_2$		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ар- } рес } $T_1$	Средняя. Moyenne. $T_2$		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } d'ар- } рес } $T_1$	Средняя. Moyenne. $T_2$

Зима 1907/8. — Hiver 1907/8.														
Опоново, (продолж.).					Спасъ—Печена, (продолж.).					Богословское, (продолж.).				
15 I 1908	58	58	0.27	0.27	18 III 1908	33	35	0.20	0.21	10 IV 1908	37	31.5	0.28	0.30
22 " "	52	52	.23	.23	25 " "	28	30	.23	.24	13 " "	33	34	.31	.30
23 " "	60	52.5	.23	.23	1 IV " "	26	25	.25	.28	15 " "	30	32	.29	.36
29 " "	59	60	.23	.23	8 " "	17	20	.30	.32			28.5	.37	
5 II " "	56	61	.23	.23	13 " "	6	25	.26				29	.34	
12 " "	67	59	.25	.25	15 " "	5	11	.33	—					
19 " "	68	59	.26	.25			16	.30						
26 " "	78	56	.28	.28			5	.34						
27 " "	84	55	.28	.28			6	.31						
4 III " "	84	66	.27	.26			5	.28						
11 " "	86	67	.26	.26			5	.37						
13 " "	87	68	.27	.27										
18 " "	82	67.5	.28	.27										
25 " "	79	78	.25	.25										
1 IV " "	71	78	.25	.25										
8 " "	65	84	.26	.26										
	65	84	.26	.26										
	65	86	.26	.26										
	65	85	.26	.26										
	65	88	.27	.27										
	65	88	.27	.27										
	65	82	.27	.27										
	65	84	.27	.27										
	65	79	.28	.28										
	65	79	.28	.28										
	65	71	.35	.36										
	65	70	.36	.36										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65	.32	.32										
	65	65												



**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- самъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- res	Средняя. Moyenne.		по рей- самъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- res	Средняя. Moyenne.		по рей- самъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- res	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ см.	$T_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ см.	$T_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ см.	$T_2$	$\frac{P_1+P_2}{2}$

**Зима 1907/8. — Hiver 1907/8.**

<b>Балазна, (продолж.).</b>					<b>Тальново, (продолж.).</b>					<b>Омутнинский заводъ, (продолж.).</b>				
10 III 1908	72	70	0.29	0.29	11 III 1908	70	67	0.28	0.27	5 II 1908	71	70	0.24	0.24
11 " "	73	69.5	.29	.29	18 " "	84	65	.27	.26	9 " "	77	70	.24	.24
14 " "	77	70	.29	.29	25 " "	82	80	.27	.28	12 " "	81	75	.25	.24
18 " "	81	75	.28	.28	31 " "	78	88	.27	.23	19 " "	83	76	.24	.24
25 " "	78	76	.28	.29	1 IV " "	73	80	.27	.26	26 " "	84	82	.24	.26
30 " "	72	79	.29	.30	7 " "	65	75	.21	.24	4 III " "	83	84	.24	.27
1 IV " "	72	79.5	.29	.30	15 " "	46	80	.24	.29	11 " "	85	82	.27	.28
8 " "	54	75	.29	.35	19 " "	37	70	.25	.37	18 " "	91	85	.28	.27
15 " "	29	74	.30	.38	21 " "	28	77	.26	.35	25 " "	90	83	.33	.30
18 " "	7	71	.30	.40	22 " "	26	60	.22	.33	1 IV " "	83	82	.27	.33
		69	.30	.40	23 " "	9	67	.26	.45	8 " "	61	83	.32	.44
		70	.30	.40	25 " "	4	48	.29	.39	11 " "	34	85	.27	.71
		52	.35	.35	26 " "	2	50	.29	.48	15 " "	20	83	.33	.84
		54	.35	.35			3	.47				62	.44	
		29	.38	.38			5	.38				59	.45	
		28	.39	.39			5	.40				34	.72	
		5	.40	.40			3	.47				20	.80	
		6	.40	.40			3	.50				20	.87	

1) ледъ (glace) 4 см.  
2) " " 1 см.

<b>Тальново.—Talnovo.</b>					<b>Омутнинский заводъ.—Omutninskiï Zavod.</b>					<b>Пермь.—Perm.</b>				
6 XI 1907	6	5.5	0.07	0.07	6 XI 1907	8	7	0.18	0.17	20 XI 1907	23	20	0.20	0.20
13 " "	5	5.5	.06	.11	13 " "	19	8	.17	.18	27 " "	26	21	.19	.19
20 " "	8	6.5	.08	.14	20 " "	19	19	.18	.19	11 XII " "	63	23	.19	.16
27 " "	8	9	.13	.13	27 " "	18	19	.19	.20	28 " "	69	54	.17	.21
3 XII " "	13	10	.14	.19	4 XII " "	29	18	.20	.14	2 I 1908	74	68	.21	.22
11 " "	14	11.5	.16	.25	6 " "	33	17.5	.19	.13	15 " "	73	70	.22	.24
18 " "	30	13	.21	.20	9 " "	38	30	.14	.15	22 " "	80	64	.25	.22
25 " "	29	12	.24	.20	11 " "	39	28	.14	.14	8 " "	85	66	.24	.23
30 " "	35	28	.21	.19	18 " "	46	32	.13	.21	12 " "	84	76	.22	.23
1 I 1908	34	30	.20	.19	25 " "	49	33	.13	.25	21 " "	90	75	.22	.24
8 " "	46	35	.18	.20	30 " "	48	35	.15	.26	29 " "	90	85	.25	.24
15 " "	50	38	.20	.21	1 I 1908	51	36	.14	.26	6 III " "	86	80	.26	.26
22 " "	46	36	.19	.22	8 " "	51	39	.14	.27	11 " "	88	81	.26	.25
29 " "	52	45	.19	.23	15 " "	51	46	.21	.27	18 " "	91	82	.25	.25
1 II " "	57	50	.20	.25	22 " "	58	47	.25	.24	29 " "	89	85	.27	.27
9 " "	59	48	.20	.27	26 " "	62	49	.25	.24	1 IV " "	86	77	.26	.26
12 " "	64	52	.24	.21	29 " "	62	50	.27	.25	9 " "	70	66	.35	.34
19 " "	68	55	.23	.25			50	.27				67	.33	
23 " "	61	58	.26	.27			50	.27						
1 III " "	74	63	.22	.24			53	.26						
4 " "	70	65	.21	.26			55	.26						
		70	.26	.24			58	.25						
		57	.27	.25			58	.25						
		60	.27	.25			62	.24						
		75	.25	.24			62	.24						
		70	.25	.24			62	.26						
		73	.26	.26			62	.25						

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рѣс } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рѣс } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по } д'ар- } рѣс } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

Зима 1907/8. — Hiver 1907/8.														
Пермь, (продолж.).					Мещерское, (продолж.).					Котляково.—Kotlyakovo.				
16 IV 1908	51	48	0.32	0.32	1 I 1908	37	41.5	0.27	0.26	7 XII 1907	5	4.5	0.20	0.20
23 " "	28	49	.33	.35	8 " "	49	44.5	.26	.23	9 " "	2	4	.20	.23
		29	.35		11 " "	68	48.5	.23	.22	—	—	2	.25	.20
		30	.35		15 " "	67	47	.21	.24	15 " "	4	3.5	.10	.11
Екатеринбургъ, Обсерваторія. Ekaterinbourg, Observatoire.					22 " "	64	54.5	.23	.26	18 " "	4	4	.13	.13
6 XI 1907	13	11	0.15	0.15	29 " "	70	57	.24	.25	20 " "	12	11	.10	.10
13 " "	15	12	.16	.16	5 II " "	82	62	.27	.25	25 " "	18	10.5	.13	.14
20 " "	14	12	.16	.17	12 " "	86	61.5	.25	.26	1 " I 1908	25	15	.14	.15
27 " "	15	12	.17	.17	19 " "	88	63	.25	.27	8 " "	44	16	.17	.17
6 XII " "	27	25	.15	.15	26 " "	109	80.5	.27	.28	13 " "	48	22.5	.17	.18
11 " "	38	25	.15	.14	4 III " "	101	83.5	.25	.30	15 " "	46	24	.15	.18
18 " "	58	34	.14	.16	11 " "	97	80	.26	.31	19 " "	41	46	.17	.21
25 " "	58	53	.16	.18	18 " "	104	94	.27	.30	22 " "	39	49	.18	.21
1 I 1908	52	53	.16	.19	25 " "	105	97	.29	.31	29 " "	48	41	.21	.22
8 " "	53	48	.20	.20	1 IV " "	96	93.5	.30	.34	5 II " "	56	44	.21	.23
15 " "	56	47	.20	.20	8 " "	93	102	.31	.35	12 " "	57	51	.23	.24
22 " "	55	48	.20	.21	15 " "	81	102	.32	.38	19 " "	56	48	.22	.25
5 II " "	54	52	.19	.20	22 " "	48	97	.31	.39	27 " "	77	55	.23	.24
12 " "	53	52	.20	.21	25 " "	20	89.5	.34	.30	4 III " "	63	56	.24	.30
18 III " "	57	51	.19	.21			77	.35	.38	11 " "	61	57	.24	.33
25 " "	49	49	.21	.23	Буховое.—Boukhovoe.					19 " "	56	59	.25	.36
1 IV " "	44	47	.23	.24	5 II 1908	86	81	0.33	0.32	25 " "	53	58	.36	.36
4 " "	34	43	.23	.27	12 " "	87	79	.32	.32	1 IV " "	47	50	.35	.36
8 " "	15	41	.24	.39	19 " "	104	84	.32	.32	8 " "	37	37	.37	.38
Мещерское.—Mechtcherskoe.					26 " "	98	85	.32	.35	15 " "	23	38	.38	.41
20 XI 1907	9	6.5	0.16	0.16	4 III " "	91	101	.32	.37	17 " "	10	23	.39	.42
27 " "	10	8	.14	.15	11 " "	95	96	.35	.37			14 <sup>1)</sup>	.36	.38
30 " "	7	4.5	.24	.23	18 " "	111	88	.35	.42	Кривчиново.—Krivtchikovo.				
3 XII " "	11	6	.24	.23	25 " "	105	90	.37	.41	1 I 1908	29	29	0.22	0.22
4 " "	16	13.5	.21	.21	1 IV " "	105	91	.38	.42	5 " "	31	29	.23	.26
11 " "	13	12.5	.27	.28	8 " "	89	110	.42	.42	12 " "	46	28	.25	.21
18 " "	35	10	.30	.23	15 " "	56	110	.42	.42	15 " "	46	45	.21	.23
25 " "	37	35	.22	.25			86	.42	.42	19 " "	47	46	.23	.24
		32	.23	.25			85	.43	.42			45	.22	.24
		34	.25	.25			47 <sup>1)</sup>	.62				42	.24	.24
		37.5	.25	.25								42	.24	.24

1) спѣсъ съ водою (neige avec de l'eau).

1) снѣгъ съ водою (neige avec de l'eau).

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**З и м а 1907/8. — H i v e r 1907/8.**

<i>Кривчи́ково, (продолж.).</i>					<i>Уютное, (продолж.).</i>					<i>Воронежъ, (продолж.).</i>				
26 I 1908	47	43	0.25	0.25	15 I 1908	52	49	0.19	0.18	25 III 1908	59	50	0.30	0.29
29 " "	45	46	.24	.24	22 " "	46	42.5	.21	.21	1 IV " "	52	50	.31	.32
2 II " "	50	48	.25	.25	29 " "	50	46.5	.23	.23	8 " "	49	49	.36	.36
5 " "	57	53	.26	.26	5 II " "	55	50	.29	.29	15 " "	32	35.5	.41	.41
9 " "	59	55	.28	.27	12 " "	65	65	.24	.24	<b>Коро́ча.—Korotcha.</b>				
15 " "	69	64	.29	.29	19 " "	62	61.5	.24	.24	25 XII 1907	19	18	0.17	0.16
19 " "	70	68	.29	.29	26 " "	60	59.5	.27	.27	1 I 1908	21	17	.16	.19
23 " "	78	76	.30	.30	4 III " "	58	60	.26	.27	9 " "	41	21	.20	.18
26 " "	89	85	.28	.28	11 " "	54	54	.33	.32	16 " "	39	18	.18	.18
1 III " "	94	90	.28	.28	18 " "	47	49	.31	.32	23 " "	37	40	.18	.22
4 " "	98	94	.32	.31	25 " "	47	49	.32	.33	30 " "	35	39	.21	.24
8 " "	95	90	.31	.31	1 IV " "	45	48	.34	.34	26 " "	45	36	.23	.24
11 " "	92	88	.29	.30	8 " "	35	44.5	.33	.37	30 " "	35	37	.28	.28
15 " "	90	80	.31	.33	15 " "	18	36	.37	.38	6 II " "	34	33	.27	.28
21 " "	89	76	.37	.36	19 " "	12	33	.36	.39	13 " "	47	38	.28	.24
23 " "	82	77	.35	.35	1) ледъ (glace) ? см.					20 " "	49	46	.25	.28
29 " "	76	68	.35	.35	<b>Воронежъ.—Voronej.</b>					27 " "	48	48	.28	.26
1 IV " "	76	71	.36	.35	4 XII 1907	17	14	0.19	0.19	5 III " "	47	51	.26	.26
5 " "	74	69	.33	.33	11 " "	8	25	.19	—	12 " "	40	47	.30	.30
8 " "	76	66	.33	.37	—	—	11	.33	—	19 " "	47	41	.31	.32
12 " "	77	71	.38	.41	25 " "	6	6	.16	.16	26 " "	45	42	.32	.33
14 " "	62	75	.42	.43	31 " "	16	6	.17	.17	9 " "	37	48	.33	.36
19 " "	31	56	.44	.42	8 I " "	25	15	.16	.17	16 " "	12	44	.36	.36
22 " "	13	23	.43	.42	15 " "	39	17	.19	.19	2 IV " "	45	46	.35	.39
<b>Уютное.—Ouyoutnoe.</b>					22 " "	36	26	.18	.19	9 " "	37	37	.39	.41
16 XII 1907	15	12	0.10	0.11	29 " "	35	33	.21	.25	13 " "	47	15	.40	.41
18 " "	12	10.5	.12	.14	5 II " "	40	37	.25	.27	<b>Каменка.—Kamenka.</b>				
20 " "	16	10	.14	.12	12 " "	41	38	.25	.24	3 I 1908	7	4	0.10	0.10
22 " "	16	14	.12	.14	19 " "	56	39	.27	.22	8 " "	8	5	.10	.19
23 " "	29	13	.15	.13	26 " "	75	36	.28	.26	—	—	7	.19	.12
1 I 1908	31	25	.15	.16	4 III " "	65	39	.24	.24	13 " "	6	4	.12	.14
8 " "	33	26.5	.13	.18	11 " "	63	53	.23	.27	15 " "	8	5	.13	.13
		30.5	.18	.26	18 " "	64	58	.24	.26	20 " "	8	7	.15	.16
							61	.27		22 " "	8	5	.17	.14
							62.5	.27		29 " "	10	8.5	.14	.23
							53	.27		30 " "	6	5	.23	.23
							63.5	.26				3	.22	



**Плотность снегового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Epaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по д'ар- рès } $T_1$ $T_2$	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$H_1$ $H_2$	$\frac{H_1+H_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$H_1$ $H_2$	$\frac{H_1+H_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$H_1$ $H_2$	$\frac{H_1+H_2}{2}$

Зима 1907/8. — Hiver 1907/8.														
Каменка, (продолж.).					Аришка.—Arichka.					Шмитовка, (продолж.).				
—	—	—	—	—	8 XII 1907	22	18.5 20.5	0.15 .17	0.16	12 II 1908	44	43 42	0.21 .20	0.20
13 II 1908	6	4 .5	0.14 .13	0.14	—	—	—	—	—	19 " "	37	35.5 36	.23 .23	.23
19 " "	35	33 35	.11 .12	.11	15 I 1908	18	15 15	.16 .16	.16	26 " "	34	33 33	.28 .28	.28
20 " "	29	27 28	.13 .13	.13	25 " "	18	18 15.5	.19 .21	.20	4 III "	34	33 33	.27 .27	.27
22 " "	26	25 26	.16 .17	.16	4 II "	25	25 20	.25 ?	—	11 " "	41	39 40	.25 .25	.25
25 " "	25	22 23	.20 .20	.20	15 " "	28	26 26	.21 .24	.22	18 " "	44	42.5 42	.25 .25	.25
26 " "	24	21 22	.20 .21	.20	23 " "	29	25 25.5	.24 .24	.24	25 " "	43	41 41.5	.25 .26	.25
29 " "	22	21 20	.22 .21	.21	1 III "	30	25.5 25.5	.24 .24	.24	1 IV "	41	39 40	.26 .27	.26
4 III "	21	17 19	.22 .24	.23	4 " "	?	26 27	.23 .24	.24	5 " "	41	38 40	.26 .28	.27
9 " "	18	15 16	.26 .26	.26	13 " "	32	31.5 30	.23 .20	.21	8 " "	38	36 36.5	.29 .29	.29
11 " "	15	12 14	.27 .27	.27	18 " "	35	35 33	.22 .22	.22	11 " "	37	35 35	.29 .29	.29
12 " "	12	9 10	.30 .31	.31	1 IV "	26	26 24	.25 .28	.27	15 " "	28	27.5 27	.34 .33	.33
13 " "	8	4.5 6	.33 .34	.34	Шмитовка.—Chmitovka.					18 " "	15	13.5 14	.31 .31	.31
14 " "	4	2.5 4	.35 .38	.36	3 XI 1907	4	2.5 2	0.12 .13	0.12	20 IV "	9	8 8	.33 .33	.33
Борки. Borki.					6 " "	5	3 2.5	.13 .12	.13	22 " "	4	3.5 4	.36 .36	.35
11 XII 1907	9	7.5 9	0.28 .26	0.27	13 " "	5	4 4	.13 .13	.13	Бутурлиновка.—Boutourlinovka.				
18 " "	12	11 10	.36 .36	.36	20 " "	8	7 6.5	.13 .12	.13	4 XII 1907	19	19	0.14	
25 " "	18	16 15	.22 .23	.23	27 " "	10	8 9	.11 .11	.11	11 " "	9	8	.28	
1 I 1908	23	25 25.5	.25 .26	.26	29 " "	20	17 18	.11 .11	.11	—	—	—	—	
8 " "	33	35 35	.24 .24	.24	4 XII "	20	17.5 18	.17 .17	.17	25 " "	10	7	.12	
15 " "	48	45 45	.19 .19	.19	8 " "	20	18 18.5	.17 .17	.17	3 I 1908	11	11	.11	
22 " "	46	40 40	.23 .24	.24	11 " "	18	16.5 17	.20 .20	.20	9 " "	15	14	.16	
29 " "	54	47 45	.24 .26	.25	16 " "	17	15 14.5	.24 .23	.24	15 " "	25	25	.18	
5 II "	52	50 49	.27 .27	.27	18 " "	14	12 12	.24 .24	.24	22 " "	26	26	.19	
12 " "	56	50 50	.25 .24	.25	25 " "	13	11.5 12.5	.24 .23	.24	29 " "	36	37	.19	
19 " "	63	60 60	.30 .30	.30	31 " "	18	16.5 17	.18 .19	.19	5 II "	26	25	.26	
26 " "	65	66 67	.29 .30	.29	1 I 1908	19	17 17.5	.21 .22	.21	12 " "	30	30	.26	
4 III "	64	53 55	.30 .31	.31	8 " "	25	24 24.5	.20 .20	.20	19 " "	40	40	.23	
11 " "	64	58 57	.32 .32	.32	15 " "	25	23 24	.21 .21	.21	26 " "	51	50	.23	
18 " "	70	64 67	.32 .32	.32	22 " "	26	23.5 24.5	.23 .23	.23	4 III "	50	50	.27	
25 " "	68	65 65	.30 .31	.30	29 " "	26	25 24.5	.22 .22	.22	11 " "	48	48	.31	
8 IV "	66	61 60	.34 .35	.35	5 II "	36	34 34.5	.21 .23	.22	18 " "	45	48	.29	

1) ледъ (glace) 1 см.

до  
jusqu'ou

8. IV.

**Плотность снѣгового покрова за зимы 1903/4—1907/8 гг.**  
**Densité de la couche de neige pendant les hivers 1903/4—1907/8.**

Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.		Число, мѣ- сяцъ и годъ. Date, mois et année.	Толщина. Épaisseur.		Плотность. Densité.	
	по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès	Средняя. Moyenne.		по рей- камъ. d'après les règles.	по цилин- дру. d'après le cylindre.	по d'ap- rès	Средняя. Moyenne.
	$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$		$T$ см.	$T_1$ $T_2$ см.	$\Pi_1$ $\Pi_2$	$\frac{\Pi_1 + \Pi_2}{2}$

**Зима 1907/8. — Hiver 1907/8.**

<i>Бутурлиновка, (продолж.).</i>					<i>Боровое лѣсничество, (продолж.).</i>					<i>Боровское, (продолж.).</i>				
25 III 1908	45	48	0.29		12 II 1908	78	76	0.22	0.22	1 I 1908	45	45	0.24	0.25
1 IV "	41	41	.34		19 " "	71	71	.26	.26	12 " "	49	48	.23	.23
8 " "	37	35	.31		26 " "	68	67	.25	.26	15 " "	49	46	.24	.24
15 " "	16	16	.45		3 III "	67	66	.25	.26	25 " "	56	53	.24	.24
<b>Боровое лѣсничество.—Borovoe, verderie.</b>					11 " "	75	73	.23	.24	29 " "	57	55	.24	.24
13 XI 1907	20	19	0.17	0.16	18 " "	78	76	.23	.23	13 II "	60	58	.23	.23
20 " "	23	22	.15	.15	25 " "	77	76	.22	.22	23 " "	61	55	.26	.26
27 " "	23	22	.17	.18	1 IV "	73	70	.26	.27	26 " "	66	65	.26	.26
4 XII "	44	43	.16	.18	8 " "	62	59	.30	.29	11 III "	63	63	.27	.28
11 " "	43	42	.19	.34	15 " "	33	29	.29	—	18 " "	62	62	.29	.29
18 " "	36	32	.26	.24	18 " "	18	18	.33	.33	25 " "	61	57	.31	.31
25 " "	44	41	.22	.22	22 " "	18	17	.29	.29	29 " "	51	53	.36	.33
1 I 1908	49	50	.22	.22	<b>Боровское.—Borovskoe.</b>					1 IV "	52	48	.40	.40
8 " "	58	61	.22	.22	17 XI 1907	9	8	0.17	0.16	5 " "	42	42	.39	.40
15 " "	55	53	.21	.21	1 XII "	10	11	.20	.18	8 " "	33	33	.41	.40
22 " "	62	62	.21	.22	15 " "	29	22	.16	.16	12 " "	24	21	.41	.41
29 " "	59	60	.23	.22	18 " "	43	41	.17	.17	15 " "	9	7	.39	.40
5 II "	73	71	.21	.20	29 " "	40	43	.19	.19	1) ледъ (glace) 1—2 см.				
		75	.20				46	.19				8	.42	





